

PHILIPS

Éclairage
Professionnel



Catalogue
Eclairage
2022





Signify, anciennement Philips lighting, vous présente dans ce catalogue, une large sélection de la gamme de produits d'éclairage philips. Cette sélection couvre de très nombreuses applications mais ne saurait être exhaustive. En complément, vous trouverez sur notre site www.philips.ma/eclairage l'ensemble de notre offre en produits, systèmes et services pour répondre à tous vos projets, du plus simple éclairage aux systèmes de gestion connectés les plus complets.

Le bon éclairage

Grâce à la lumière, les gens se sentent plus en sécurité, plus heureux et plus productifs. Nous sommes inspirés par vous. Nous comprenons vos besoins et vos désirs et proposons des innovations qui font toute la différence pour les maisons, les entreprises, les communautés, les villes et les installations sportives.

Pourquoi choisir Signify?

un partenaire d'éclairage adapté à vos besoins



**Présence mondiale
et expérience locale
offrant un support sur
tout les niveau**



**Capacités
d'innovation de
classe mondiale
et connaissance
approfondie des
applications et des
systèmes**



**Guichet unique :
systèmes et services
sur toute la chaîne de
valeur de l'éclairage**



**Record de qualité et
de fiabilité prouvé
depuis 127 ans -
pas de mauvaises
surprises**

Signify le sens de la lumière

Leader de l'éclairage, nous nous engageons à vous fournir des produits, des systèmes et des services de qualité et écoénergétiques. Avec l'avènement de l'ère numérique, nos produits Philips, nos systèmes connectés Interact et nos services basés sur les données, transforment la vie des foyers, des bâtiments et des espaces publics.

Philips, la marque de nos produits

Nos lampes et luminaires LED sont commercialisés sous la marque Philips. Ils mettent la lumière au cœur de la transition environnementale, avec des produits conçus pour être les plus efficaces sans aucune concession sur la qualité de lumière.

N°1

Signify est reconnu 1^{ère} société dans l'industrie de l'éclairage connecté d'après une étude de Navigant Research (Leaderboard IoT in Lighting, février 2018)

65%

C'est la part de la LED dans le chiffre d'affaires de Signify (2017)

La lumière devient intelligente

La lumière va au-delà de la simple fonction d'éclairage. Aujourd'hui, notre innovation constante propulse l'éclairage dans l'ère numérique.

Interact, la marque de notre offre connectée

La lumière connectée offre de nouvelles perspectives. La ville devient intelligente, elle est plus sûre, les bâtiments moins énergivores et l'expérience client en magasin totalement transformée. Il est désormais possible de garantir la qualité de l'éclairage tout en réduisant la pollution lumineuse et la consommation d'énergie. Interact, plate-forme IoT, est conçue pour gérer les données collectées à partir du nombre croissant de points lumineux connectés, de capteurs et de systèmes. Cette plate-forme, hautement sécurisée et évolutive, basée sur le cloud, utilise la gestion et le traitement de données sophistiquées et modernes, y compris le «machine learning», pour vous offrir des avantages allant bien au-delà du simple éclairage.

Signify en France

- Un acteur majeur de l'innovation Lumière
- Un centre de compétence international à Miribel (69) intégrant la Recherche & Développement
 - Un centre de démonstration d'éclairage extérieur de 47 000 m² unique au monde à côté de Lyon
 - Une plateforme logistique à Villeneuve-Saint-Georges (94) desservant l'Europe.

Signify, votre partenaire de référence

Construire ensemble des solutions adaptées à vos enjeux. Signify vous propose des solutions « clé en main » personnalisées pour des résultats visibles, mesurables et garantis. Vous bénéficiez du savoir-faire et de l'expertise d'une organisation nationale relayée par une équipe régionale à l'écoute des acteurs de la ville et des bâtiments.

Des vies plus agréables, un monde meilleur

Politique développement durable

La durabilité est au coeur de notre métier

Avec notre programme dédié « Brighter Lives, Better World », nous avons défini des objectifs très ambitieux pour nos revenus et opérations durables.

Une promesse et un engagement

Notre monde change : la croissance démographique, les défis liés aux ressources, et le changement climatique requièrent une transition vers de nouvelles technologies.

Nous répondons à ces défis et ouvrons la voie vers un avenir plus durable en apportant des solutions d'éclairage durables, tout en réduisant notre propre empreinte écologique.

Signify accélère cette transition à travers son engagement à livrer plus de 2 milliards de lampes et luminaires LED d'ici 2020.

Partenaire de la Fondation Ellen Mc Arthur depuis 2013, nous avons également l'ambition de mener la transition vers une économie circulaire en fournissant la lumière comme un service afin de clore le cercle des matériaux. Nous nous efforçons aussi d'améliorer la qualité de vie des individus en donnant un accès à la lumière aux personnes vivant dans des zones non connectées au réseau électrique et en utilisant des technologies d'éclairage pour la culture des aliments.

Nous avons pris l'engagement d'avoir un bilan 100% neutre en carbone pour nos opérations d'ici 2020.

Pour y parvenir, nous améliorons l'efficacité énergétique de nos propres sites de production, de nos sites non-industriels, de notre logistique et de nos déplacements professionnels et préparons une transition vers une électricité 100% renouvelable d'ici 2020.

Parmi les autres engagements de notre programme d'opérations durables, nous œuvrons pour générer zéro déchet et créer un lieu de travail sans accident.

Tous nos centres industriels ont pour objectif d'obtenir les certifications ISO 9001 et 14001. Certains sites sont certifiés OHSAS dont notre plateforme logistique en France de Villeneuve St Georges.

Nous transmettons notre expérience en partageant nos connaissances avec nos fournisseurs en matière de responsabilité environnementale et sociale, et en auditant et formant tous nos fournisseurs à risque.

Signify (anciennement Philips Lighting) est présent dans de nombreux classements internationaux pour la reconnaissance de ses actions en matière de développement durable : Dow Jones Sustainability Index, Newsweek Green Brands Ranking, Carbon Disclosure Project, Global 100 Most Sustainable Corporations in the World, Interbrand Top5 Best Green Brands.

Nous avons obtenu plusieurs reconnaissances dont le meilleur score carbon disclosure des CDP en 2017 et le prix Partenariat Interentreprises de l'année décerné par Ethical Corp.

Les salariés de Signify en France sont associés à la démarche sociétale de l'entreprise via de nombreux programmes et actions de RSE.

Technologie LED

Aujourd'hui, la technologie LED peut être utilisée pour la totalité des points lumineux d'un bâtiment tertiaire, d'un commerce ou d'un site industriel.

Alliant efficacité énergétique et durée de vie exceptionnelle, la LED combine également l'ensemble des caractéristiques techniques propres aux technologies conventionnelles : qualité de lumière, allumage instantané, gradation et pilotage. De plus, à sa très faible sensibilité aux conditions extérieures (vibration, température, durée d'utilisation) s'associent de nouvelles fonctionnalités inédites du point lumineux, comme le RGB (rouge, vert, bleu) et le changement de température de couleur (blanc chaud, blanc froid).

Longtemps considérée comme le seul indicateur de la performance énergétique, l'efficacité lumineuse des LED, exprimée en lumen/watt atteint aujourd'hui 150 lm/w en flux sortant du luminaire, ce qui correspond pratiquement à un doublement de cet indice comparé aux solutions conventionnelles. Cet indice devrait continuer à croître dans les années à venir mais moins significativement, tandis que les prix de revient continueront leur convergence vers ceux des technologies précédentes. Les temps de retour sur investissement (ROI) inférieurs à 3 ans, associés à la hausse constante du prix de l'électricité, sont en passe de faire basculer la totalité du marché vers la LED.

Afin de promouvoir cette technologie en donnant à ses utilisateurs davantage de sécurité, Signify s'engage en signant « la charte de qualité et sincérité des performances des luminaires LED pour l'éclairage intérieur » rédigée sous l'égide du syndicat de l'éclairage en partenariat avec l'AFE (Association Française de l'Eclairage).

Sommaire

9 
Ampoules LED classiques
pour éclairage décoratif

14 
Candles & Lustres

17 
CorePro LED Stick

21 
MASTER LEDtube
T5 High Efficiency

24 
MASTER LEDtube T8
Ultra Output Universal

27 
MASTER LEDtube
T8 HF High Output

30 
CorePro LEDtube T8
EM High & Standard Output

33 
CorePro PL-L LED

38 
TrueForce Urban

43 
CoreLine Downlight
L'évidence LED

46 
Greenspace Flex

49 
CoreLine Accent
L'évidence LED

53 
Essential Smartbright
LED Spot

10 
CorePro LEDbulb

15 
Spots

19 
MASTER LEDtube
T5 Ultra Output

22 
MASTER LEDtube T8
Interact EM Ultra Output

25 
MASTER LEDtube
T8 HF Ultra Output

28 
MASTER LEDtube T8
EM High Output

31 
ECOFIT LEDTube

34 
CorePro PL-S LED 2P

39 
TrueForce HighBay
Version MV & Plug and Play

44 
LuxSpace G4

47 
CoreLine SlimDownlight

50 
Essential SmartBright
LED Downlight G2

12 
Essential LED bulb

16 
MyCare Ceiling Bulb (UFO)

20 
MASTER LEDtube
T5 High Output

23 
MASTER LED
tube T8 EM Sensor

26 
MASTER LEDtube T8
EM Ultra Output

29 
CorePro LEDtube T8
High Output Universal

33 
CorePro
PL-C LED 2P

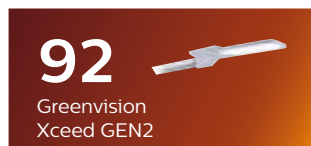
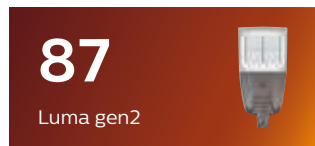
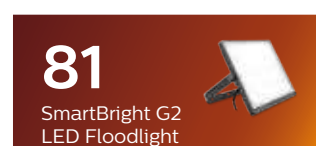
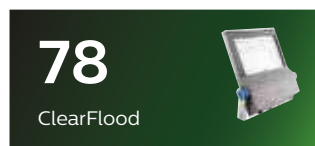
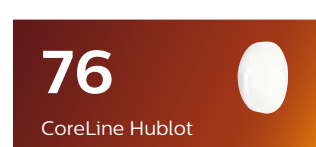
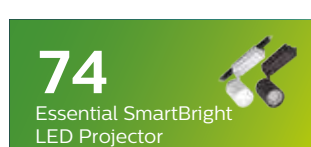
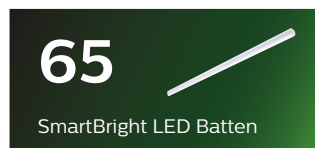
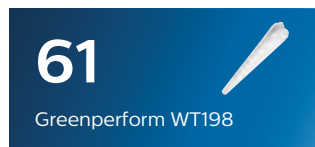
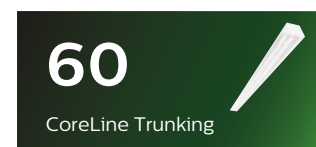
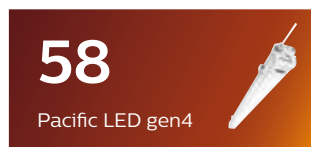
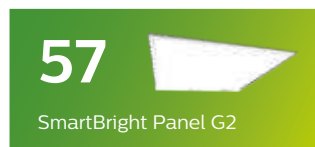
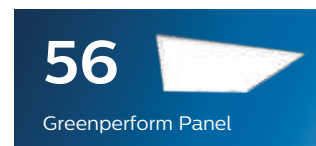
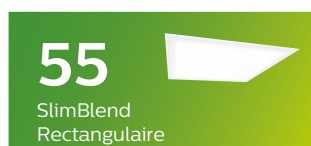
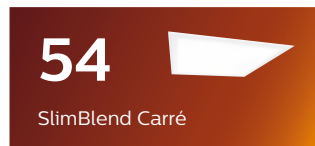
36 
TrueForce LED Road

40 
TrueForce Core

45 
GreenSpace Accent
Gridlight

48 
ClearAccent

52 
Downlight Led Meson



LAMPES LED



Ampoules LED classiques pour éclairage décoratif

Avec leur conception classique aux accents vintage, les ampoules LED à filament classiques combinent les formes familières des lampes incandescentes classiques et les avantages de la longue durée de vie que procure la technologie LED. Elles produisent une lumière blanche chaude esthétique et décorative tout en économisant près de 90 % en coûts énergétiques par rapport aux lampes traditionnelles.



Avantages et caractéristiques de la gamme

- Environ 90 % d'économies d'énergie
- Durée de vie accrue pour un besoin de remplacement réduit
- Remplacement aisé des ampoules conventionnelles classiques

Description	CCT	Wattage	Lumen	Durée de vie
	K	W	LM	H
LEDClassic 4-40W A60 E27 865 CL NDAPR	6500	4	400	10000
LEDClassic 4-40W ST64 E27 830 CL NDAPR	3000	4	380	10000
LEDClassic 6-60W ST64 E27 830 CL NDAPR	3000	6	570	10000
LEDClassic 6-60W G120 E27 830 CL NDAPR	3000	6	570	10000
LEDClassic 6-60W G120 E27 865 CL NDAPR	6500	6	600	10000
LEDClassic 2-20W B35 E14 830 CL NDAPR	3000	2	190	10000
LEDClassic 2-20W B35 E14 865 CL NDAPR	6500	2	200	10000
LEDClassic 4-40W B35 E14 830 CL NDAPR	3000	4	380	10000
LEDClassic 4-40W B35 E14 865 CL NDAPR	6500	4	400	10000
LEDClassic 6-60W A60 E27 830 CL NDAPR	3000	6	570	10000
LEDClassic 6-60W A60 E27 865 CL NDAPR	6500	6	600	10000
LEDClassic 4-40W A60 E27 830 CL NDAPR	3000	4	380	10000
LEDClassic 4-35W A60 E27 825 CL _G NDAPR	2500	4	400	15000
LEDClassic 4-35W ST64 E27 825 CL _G NDAPR	2500	4	400	15000
LEDClassic 5.5-48W A60 E27 825 CL _GNDAPR	2500	5.5	600	15000
LEDClassic 5.5-48W ST64 E27 825CL _GNDAPR	2500	5.5	600	15000

CorePro LEDbulb

Les ampoules LED CorePro sont compatibles avec la plupart des équipements actuels pourvus de supports E27 et B22 et sont conçus pour remplacer les ampoules halogènes ou incandescentes. Elles permettent de réaliser d'impressionnantes économies d'énergie et de réduire les coûts de maintenance.



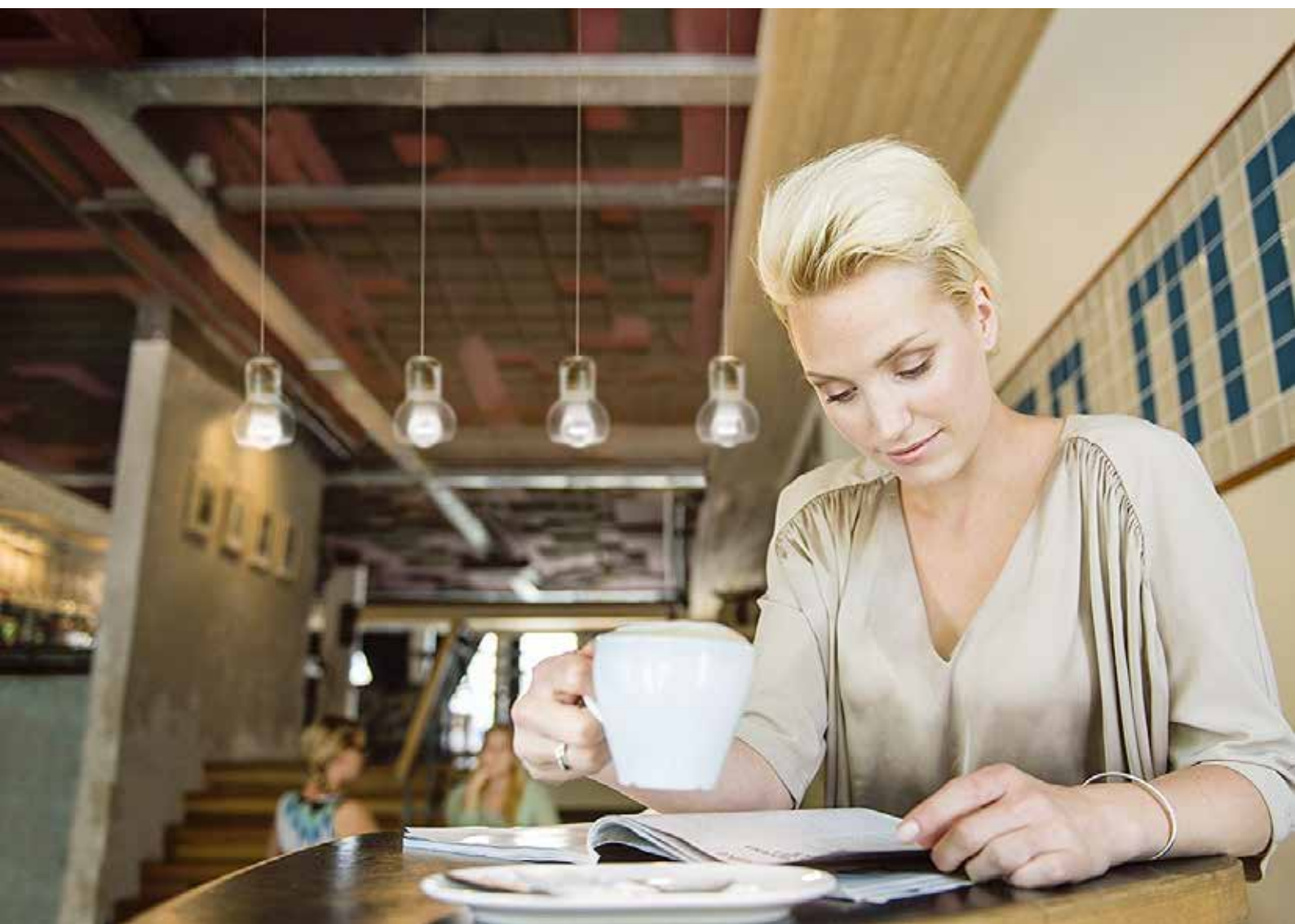
Avantages et caractéristiques de la gamme

- Lumière blanche chaude
- Jusqu'à 80 % d'économies d'énergie
- Coûts de maintenance réduits

Versions



Desctiption	Culot	Wattage	CCT	Lumen	Durée de vie
		W	K	LM	H
CorePro LEDbulb ND 10.5-75W A60 E27 830	E27	10.5 W	3000 K	1055 lm	15000 H
LED Globe 60W G93 E27 WW FR ND 1CT/4	E27	9.5 W	2700 K	806 lm	15000 H
LED Globe 100W G93 E27 WW FR ND 1CT/4	E27	15 W	2700 K	1521 lm	15000 H
LED Globe 120W G120 E27 WW 230V ND 1CT/4	E27	18 W	2700 K	2000 lm	15000 H
CorePro LEDbulb ND 5.5-40W A60 B22 827	B22	5.5 W	2700 K	470 lm	15000 H
CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 B22 827	B22	8 W	2700 K	806 lm	15000 H
CorePro LEDbulb ND 11-75W A60 B22 827	B22	11 W	2700 K	1055 lm	15000 H
CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 B22 827	B22	13 W	2700 K	1521 lm	15000 H
CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827	E27	8 W	2700 K	806 lm	15000 H
CorePro LEDbulb ND 5-40W A60 E27 840	E27	5 W	4000 K	470 lm	15000 H
CorePro LEDbulb ND 7.5-60W A60 E27 840	E27	7.5 W	4000 K	806 lm	15000 H
CorePro LEDbulb ND 5-40W A60 E27 830	E27	5 W	3000 K	470 lm	15000 H
CorePro LEDbulb ND 7.5-60W A60 E27 830	E27	7.5 W	3000 K	806 lm	15000 H
CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 827	E27	13 W	2700 K	1521 lm	15000 H
CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 840	E27	10 W	4000 K	1055 lm	15000 H
CorePro LEDbulb ND 12.5-100W A60 E27 840	E27	12.5 W	4000 K	1521 lm	15000 H
CorePro LEDbulb ND 18.5-120W E27 827 A67	E27	18.5 W	2700 K	2000 lm	15000 H
CorePro LEDbulb ND 18-120W E27 840 A67	E27	18 W	4000 K	2000 lm	15000 H
CorePro LEDbulb ND 17-120WA67E27 827FR	E27	17 W	2700 K	2000 lm	15000 H
CorePro LEDbulb ND 15.5-120WA67E27 840FR	E27	15.5 W	4000 K	2000 lm	15000 H
CorePro LED bulb ND 19.5-150W A67E27 827	E27	19.5 W	2700 K	2500 lm	15000 H
CorePro LEDbulb ND 19-150WA67E27 827FR	E27	19 W	2700 K	2500 lm	15000 H
CorePro LEDbulb ND 17.5-150WA67E27 840FR	E27	17.5 W	4000 K	2500 lm	15000 H
CorePro LED Stick ND 9.5-68W T38 E27 830	E27	9.5 W	3000 K	950 lm	15000 H
CorePro LED Stick ND 9.5-75W T38 E27 840	E27	9.5 W	4000 K	1050 lm	15000 H



Essential LED bulb

L'ampoule LED Philips Essential offre un excellent rapport qualité-prix. Il s'agit d'une ampoule durable garantissant le remplacement direct des ampoules GLS dans les applications intérieures.



Avantages et caractéristiques de la gamme

- Eyecomfort
- W / EMI pour maximiser les coûts-avantages (réduction des coûts> 20%)
- Disponible en version Hangcell pour le commerce de détail
- Forme A60 qui donne une meilleure perception du point de vue du consommateur

Code	Description	Wattage	CCT	Lumen	Durée de vie
		W	K	LM	H
929002298623	ESS LEDBulb 6W E27 3000K 230V 1PF/12 MA	6W	3000K	540 lm	25000hrs
929002298823	ESS LEDBulb 6W E27 6500K 230V 1PF/12 MA	6W	6500K	540 lm	25000hrs
929002307623	ESS LEDBulb 6W B22 3000K 230V 1PF/12 MA	6W	3000K	540 lm	25000hrs
929002307823	ESS LEDBulb 6W B22 6500K 230V 1PF/12 MA	6W	6500K	540 lm	25000hrs
929002298923	ESS LEDBulb 9W E27 3000K 230V 1PF/12 MA	9W	3000K	720 lm	25000hrs
929002299123	ESS LEDBulb 9W E27 6500K 230V 1PF/12 MA	9W	6500K	720 lm	25000hrs
929002307923	ESS LEDBulb 9W B22 3000K 230V 1PF/12 MA	9W	3000K	720 lm	25000hrs
929002308123	ESS LEDBulb 9W B22 6500K 230V 1PF/12 MA	9W	6500K	720 lm	25000hrs
929002299223	ESS LEDBulb 11W E27 3000K 230V 1PF/12 MA	11W	3000K	950 lm	25000hrs
929002299423	ESS LEDBulb 11W E27 6500K 230V 1PF/12 MA	11W	6500K	950 lm	25000hrs
929002308223	ESS LEDBulb 11W B22 3000K 230V 1PF/12 MA	11W	3000K	950 lm	25000hrs
929002308423	ESS LEDBulb 11W B22 6500K 230V 1PF/12 MA	11W	6500K	950 lm	25000hrs
929002299523	ESS LEDBulb 13W E27 3000K 230V 1PF/12 MA	13W	3000K	1250 lm	25000hrs
929002299823	ESS LEDBulb 13W E27 6500K 230V 1PF/12 MA	13W	6500K	1250 lm	25000hrs
929002308523	ESS LEDBulb 13W B22 3000K 230V 1PF/12 MA	13W	3000K	1250 lm	25000hrs
929002308823	ESS LEDBulb 13W B22 6500K 230V 1PF/12 MA	13W	6500K	1250 lm	25000hrs
929002305023	ESS LEDBulb 15W E27 3000K 230V 1PF/12 MA	15W	3000K	1450 lm	25000hrs
929002305323	ESS LEDBulb 15W E27 6500K 230V 1PF/12 MA	15W	6500K	1450 lm	25000hrs
929002309023	ESS LEDBulb 15W B22 3000K 230V 1PF/12 MA	15W	3000K	1450 lm	25000hrs
929002309323	ESS LEDBulb 15W B22 6500K 230V 1PF/12 MA	15W	6500K	1450 lm	25000hrs



Candles & Lustres



Essential

Ces sources lumineuses sont compatibles avec les luminaires existants avec un support E27 ou E14 et sont conçues pour le remplacement ultérieur des lampes à incandescence, halogènes et à économie d'énergie. Elles permettent de réaliser d'importantes économies d'énergie et de minimiser l'investissement initial.

Avantages

- Économies d'énergie jusqu'à 90% par rapport aux lampes à incandescence traditionnelles
- Coûts de maintenance réduits
- Investissement initial faible

Master

Produisant des effets de lumière étincelante de type incandescent, les bougies et les lustres sont parfaits pour l'éclairage général et décoratif dans l'hôtellerie ainsi que dans les environnements domestiques. Montées à la vue des lustres, des appliques murales ou des luminaires modernes, ces lampes en verre transparent ou dépoli s'adaptent à tous les appareils d'éclairage existants dotés d'une douille E14, B15, B22 ou E27 et renforcent l'attrait esthétique du lustre ou du luminaire, que ce soit off, avec leur design unique et accrocheur. Ils produisent une belle lumière chaude et scintillante qui permet d'énormes économies d'énergie et minimise les coûts de maintenance.

Avantages

- Lumière blanche et étincelante
- Jusqu'à 80% d'économie d'énergie
- Frais de maintenance réduits

	Code	Reference	Wattage	température de couleur	Durée de vie
			W	K	H
Gamme Essential	929001811227	ESS LEDCandle 6.5-55W E14 827 B38NDFR AF	6,5	2700	15000
	929001811427	ESS LEDCandle 6.5-55W E27 827 B38NDFR AF	6,5	2700	15000
	929001811327	ESS LEDCandle 6.5-60W E14 840 B38NDFR AF	6,5	4000	15000
	929001811727	ESS LEDLustre 6.5-55W E27 827 P48NDFR AF	6,5	2700	15000
Gamme Master	929001139802	MAS LEDcandle DT 4-25W E14 B38 CL	4	2200-2700	25000
	929001139902	MAS LEDcandle DT 4-25W E14 BA38 CL	4	2200-2700	25000
	929001140802	MAS LEDcandle DT 6-40W B22 B38 CL	6	2200-2700	25000
	929001140502	MAS LEDcandle DT 6-40W E14 BA38 CL	6	2200-2700	25000
	929001157902	MAS LEDcandle DT 6-40W E27 B38 CL	6	2200-2700	25000
	929001211702	MAS LEDcandle DT 8-60W B40 E14 827 CL	8	2200-2700	25000
	929001140002	MAS LEDlustre DT 4-25W E14 P48 CL	4	2200-2700	25000
	929001140102	MAS LEDlustre DT 4-25W E27 P48 CL	4	2200-2700	25000
	929001140602	MAS LEDlustre DT 6-40W E14 P48 CL	6	2200-2700	25000
	929001140702	MAS LEDlustre DT 6-40W E27 P48 CL	6	2200-2700	25000

Spots



Essential

Les spots LED Essential sont compatibles avec la plupart des équipements actuels et sont conçus pour remplacer les spots halogènes. Ils permettent de réaliser d'importantes économies d'énergie et de réduire l'investissement initial.

Avantages

- Jusqu'à 90 % d'économies d'énergie par rapport aux lampes halogènes traditionnelles
- Des coûts de maintenance réduits
- Faible investissement initial

Master

Grâce à la gamme MASTER, il est à présent possible de réduire la consommation énergétique et les coûts de maintenance sans transiger sur la qualité de lumière

Avantages

- Retour sur investissement en 1 an sur la base d'un éclairage 24h/24
- Faible dégagement de chaleur
- Ne contient pas de mercure et répond à toutes les réglementations européennes en vigueur

	Code	Product Description	Wattage	température de couleur	Durée de vie (H)
			W	K	H
Essential	929001874008	ESS LED MR16 4.5-50W 36D 830 SO 100-240V	4,5	3000	15000
	929001874108	ESS LED MR16 4.5-50W 36D 865 SO 100-240V	4,5	6500	15000
	929001239768	Essential LED 2.8-20W 2700K MR16 24D	2,8	2700	15000
	929001215208	Essential LED 4.6-50W GU10 827 36D	4,6	2700	15000
	929001218108	Essential LED 4.6-50W GU10 830 36D	4,6	3000	15000
	929001218308	Essential LED 4.6-50W GU10 865 36D	4,6	6500	15000
	929001147807	Essential LED 4-35W 6500K MR16 24D	4	6500	15000
	929001264508	Essential LED 5.5-40W 2700K GX53	5,5	2700	15000
	929001264408	Essential LED 5.5-40W 4000K GX53	5,5	4000	15000
	929001146007	Essential LED 5.5-50W 2700K MR16 24D	5,5	2700	15000
	929001240108	Essential LED 5-50W 2700K MR16 24D	5,5	2700	15000
	929001240208	Essential LED 5-50W 6500K MR16 24D	5,5	6500	15000
Master	929001347308	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 36D	5,5	2700	40000
	929001347408	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 36D	5,5	3000	40000
	929001242208	MAS LED MR16 ExpertColor 7.2-50W 927 24D	7,2	2700	40000
	929001242508	MAS LED MR16 ExpertColor 7.2-50W 927 36D	7,2	2700	40000
	929001341408	MAS LED MR16 ExpertColor 7.2-50W 927 60D	7,2	2700	40000
	929001242608	MAS LED MR16 ExpertColor 7.2-50W 930 36D	7,2	3000	40000

MyCare Ceiling Bulb (UFO)



Le MyCare Ceiling bulb est une solution rapide pour un upgrade de la BULB au Ceiling Lum sans tracas (Sans installateur ni rénovation)

Avantages et caractéristiques de la gamme

- Eye-comfort
- Style décoratif avec un design arrondi sur les cotés qui donne une reflection globale
- Plus lumineux; plus d'economies
- Design simple et slim; sa couleur nacréée donne un effet plus spacieux

Description	Type	CCT	Wattage	Replaced Wattage	Lumen	Durée de vie
		K	W	W	LM	H
UFO LEDBulb 15W E27 3000K 230V 1CT/6 CN	E27	3000K	15W	150mm	1300	15000
UFO LEDBulb 15W E27 6500K 230V 1CT/6 CN	E27	6500K	15W	150mm	1300	15000
UFO LEDBulb 24W E27 3000K 230V 1CT/6 CN	E27	3000K	24W	220mm	2200	15000
UFO LEDBulb 24W E27 6500K 230V 1CT/6 CN	E27	6500K	24W	220mm	2200	15000

CorePro LED Stick



Les ampoules LED CorePro sont compatibles avec la plupart des équipements actuels pourvus de supports E27 et B22 et sont conçus pour remplacer les ampoules halogènes ou incandescentes. Elles permettent de réaliser d'impressionnantes économies d'énergie et de réduire les coûts de maintenance.

Avantages et caractéristiques de la gamme

- Jusqu'à 80 % d'économies d'énergie
- Coûts de maintenance réduits
- Durée de vie de 15 000 heures
- Sans mercure ni autres substances dangereuses

Desctiption	Dimmable	CCT	Wattage	IRC	Lumen	Durée de vie
		K	W		LM	H
DLStick 5.5W	Non	3000/4000/6500K	5.5w	80	500/600/600	15000
DLStick 7.5W	Non	3000/4000/6500K	7.5w	80	750/806/806	15000
DLStick 9.5W	Non	3000/4000/6500K	9.5w	80	950/1050/ 1050	15000
DLStick 11W	Non	3000/6500K	11w	80	1250/ 1400	15000

TUBES LED



MASTER LEDtube T5 Ultra Output

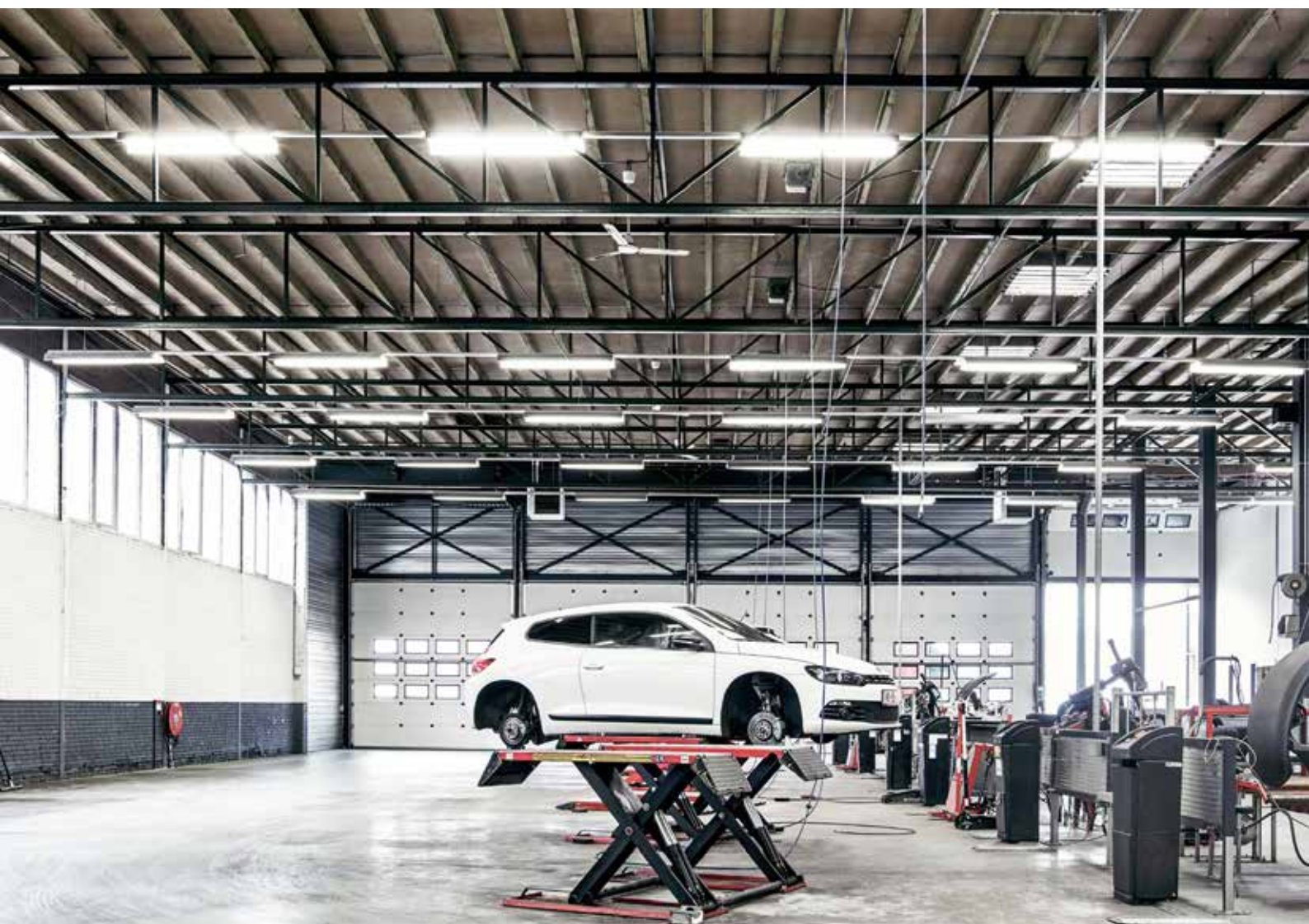


Le tube LED T5 au flux puissant en
remplacement d'un TL5 UO 80 W

Avantages et caractéristiques de la gamme

- Compatible avec de nombreux ballasts électroniques pour une installation rapide (*)
- Jusqu'à 53% d'économies d'énergie
- Tube en polycarbonate

Désignation	Puissance lampe	Puissance éclairée	Flux lumineux	Classe énergétique	Température de couleur	IRC	Durée de vie
Sur ballast électronique (HF) (*)	W	W	lm		K		H
MASTER LEDtube HF 1500 mm UO T5	36 W	80 W	5200 lm	A++	3000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube HF 1500 mm UO T5	36 W	80 W	5600 lm	A++	4000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube HF 1500 mm UO T5	36 W	80 W	5600 lm	A++	6500 K	83	50000 H



MASTER LEDtube T5 High Output



La gamme complète de T5 LED en
remplacement d'un TL5 HO 49 W ou 54 W

Avantages et caractéristiques de la gamme

- Jusqu'à 55% d'économies d'énergie
- Idéal pour les applications « trunking » : magasins, entrepôts
- Tube en verre (alimentation 230V), avec large faisceau de diffusion de la lumière ou en polycarbonate (Ballast électronique HF)

Désignation	Puissance lampe	Puissance éclairée	Flux lumineux	Classe énergétique	Température de couleur	IRC	Durée de vie
Alimentation directe en 230V	W	W	LM		K		H
MASTER LEDtube 1200 mm HO T5	26 W	54 W	3600 lm	A++	3000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube 1200 mm HO T5	26 W	54 W	3900 lm	A++	4000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube 1200 mm HO T5	26 W	54 W	3900 lm	A++	6500 K	83	50000 H
MASTER LEDtube 1500 mm HO T5	26 W	49 W	3600 lm	A++	3000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube 1500 mm HO T5	26 W	49 W	3900 lm	A++	4000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube 1500 mm HO T5	26 W	49 W	3900 lm	A++	6500 K	83	50000 H
Sur ballast électronique (HF) (*)							
MASTER LEDtube HF 1200 mm HO T5	26 W	54 W	3700 lm	A+	3000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube HF 1200 mm HO T5	26 W	54 W	3900 lm	A++	4000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube HF 1200 mm HO T5	26 W	54 W	3900 lm	A++	6500 K	83	50000 H
MASTER LEDtube HF 1500 mm HO T5	26 W	49 W	3700 lm	A+	3000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube HF 1500 mm HO T5	26 W	49 W	3900 lm	A++	4000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube HF 1500 mm HO T5	26 W	49 W	3900 lm	A++	6500 K	83	50000 H

MASTER LEDtube T5 High Efficiency



**La gamme complète de T5 LED en
remplacement d'un TL5 HE 14 W, 28 W ou 35 W**

Avantages et caractéristiques de la gamme

- Compatible avec de nombreux ballasts électroniques pour une installation rapide (*)
- Jusqu'à 53% d'économies d'énergie
- Tube en verre

Désignation	Puissance lampe	Puissance éclairée	Flux lumineux	Classe énergétique	Température de couleur	IRC	Durée de vie
Sur ballast électronique (HF) (*)	W	W	LM		K		H
MASTER LEDtube HF 600 mm HE T5	8 W	14 W	1000 lm	A+	3000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube HF 600 mm HE T5	8 W	14 W	1050 lm	A+	4000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube HF 600 mm HE T5	8 W	14 W	1050 lm	A+	6500 K	83	
MASTER LEDtube HF 1200 mm HE T5	16.5 W	28 W	2300 lm	A+	3000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube HF 1200 mm HE T5	16.5 W	28 W	2500 lm	A++	4000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube HF 1200 mm HE T5	16.5 W	28 W	2500 lm	A++	6500 K	83	50000 H
MASTER LEDtube HF 1500 mm HE T5	20 W	35 W	2800 lm	A+	3000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube HF 1500 mm HE T5	20 W	35 W	3000 lm	A++	4000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube HF 1500 mm HE T5	20 W	35 W	3000 lm	A++	6500 K	83	50000 H

MASTER LEDtube T8

Interact EM Ultra Output



Interact Pro, la solution intuitive pour paramétrer, piloter et suivre son installation

Avantages et caractéristiques de la gamme

- Tube en polycarbonate avec douilles rotatives permettant d’orienter le flux sortant vers la surface utile
- Existe en version Interact ready (compatible Interact Pro)

Désignation	Puissance lampe	Puissance éclairée	Flux lumineux	Classe énergétique	Température de couleur	IRC	Durée de vie
Sur ballast électromagnétique (EM) ou en alimentation directe en 230V	W	W	LM		K		H
MASTER LEDtube Interact EM 1200 mm UO T8	16.5 W	36 W	2300 lm	A++	3000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube Interact EM 1200 mm UO T8	16.5 W	36 W	2500 lm	A++	4000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube Interact EM 1200 mm UO T8	16.5 W	36 W	2500 lm	A++	6500 K	83	50000 H
MASTER LEDtube Interact EM 1500 mm UO T8	25.5 W	58 W	3400 lm	A++	3000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube Interact EM 1500 mm UO T8	25.5 W	58 W	3700 lm	A++	4000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube Interact EM 1500 mm UO T8	25.5 W	58 W	3700 lm	A++	6500 K	83	50000 H



MASTER LED tube T8 EM Sensor



Le Tube LED avec détecteur de mouvement intégré

Avantages et caractéristiques de la gamme

- Capteur de mouvement permettant de passer de 20% à 100% du flux
- Ne s'éteint jamais : minimum 20% du flux
- Idéal pour les applications de type parking

Désignation	Puissance lampe	Puissance éclairée	Flux lumineux	Classe énergétique	Température de couleur	IRC	Durée de vie
Sur ballast électromagnétique (EM) ou en alimentation directe en 230V	W	W	LM		K		H
MASTER LEDtube Sensor EM 1200 mm HO T8	16.5 W	36 W	2100 lm	A++	4000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube Sensor EM 1200 mm HO T8	16.5 W	36 W	2100 lm	A++	6500 K	83	50000 H
MASTER LEDtube Sensor EM 1500 mm HO T8	24 W	58 W	3100 lm	A++	4000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube Sensor EM 1500 mm HO T8	24 W	58 W	3100 lm	A++	6500 K	83	50000 H

MASTER LEDtube T8 Ultra Output Universal



Le Tube LED universel alliant simplicité et performance

Avantages et caractéristiques de la gamme

- Tube LED Universal
- Tube en polycarbonate avec douilles rotatives permettant d'orienter le flux sortant vers la surface utile

Désignation	Puissance lampe	Puissance éclairée	Flux lumineux	Classe énergétique	Température de couleur	IRC	Durée de vie
Sur ballast électronique (HF) ou sur ballast électromagnétique (EM) ou en alimentation directe en 230V	W	W	LM		K		H
MASTER LEDtube UN 1200 mm UO T8	16 W	36 W	2300 lm	A++	3000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube UN 1200 mm UO T8	16 W	36 W	2500 lm	A++	4000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube UN 1200 mm UO T8	16 W	36 W	2500 lm	A++	6500 K	83	50000 H
MASTER LEDtube UN 1500 mm UO T8	24 W	58 W	3400 lm	A++	3000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube UN 1500 mm UO T8	24 W	58 W	3700 lm	A++	4000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube UN 1500 mm UO T8	24 W	58 W	3700 lm	A++	6500 K	83	50000 H

MASTER LEDtube T8 HF Ultra Output



Le Tube LED à très haut niveau de flux pour les applications les plus exigeantes en version HF

Avantages et caractéristiques de la gamme

- Jusqu'à 68% d'économies d'énergie
- Tube en polycarbonate avec douilles rotatives permettant d'orienter le flux sortant vers la surface utile

Désignation	Puissance lampe	Puissance éclairée	Flux lumineux	Classe énergétique	Température de couleur	IRC	Durée de vie
Sur ballast électronique (HF) (*)	W	W	LM		K		H
MASTER LEDtube HF 600 mm T8	8 W	18 W	1000 lm	A+	3000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube HF 600 mm T8	8 W	18 W	1050 lm	A+	4000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube HF 600 mm T8	8 W	18 W	1050 lm	A+	6500 K	83	50000 H
MASTER LEDtube HF 1200 mm UO T8	16 W	36 W	2350 lm	A+	3000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube HF 1200 mm UO T8	16 W	36 W	2500 lm	A++	4000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube HF 1200 mm UO T8	16 W	36 W	2500 lm	A++	6500 K	83	50000 H
MASTER LEDtube HF 1500 mm UO T8	24 W	58 W	3500 lm	A++	3000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube HF 1500 mm UO T8	24 W	58 W	3700 lm	A++	4000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube HF 1500 mm UO T8	24 W	58 W	3700 lm	A++	6500 K	83	50000 H

MASTER LEDtube T8 EM Ultra Output



Le Tube LED à très haut niveau de flux pour les applications les plus exigeantes en version EM ou alimentation directe.

Avantages et caractéristiques de la gamme

- Jusqu'à 68% d'économies d'énergie
- Tube en polycarbonate avec douilles rotatives permettant d'orienter le flux sortant vers la surface utile

Désignation	Puissance lampe	Puissance éclairée	Flux lumineux	Classe énergétique	Température de couleur	IRC	Durée de vie
Sur ballast électromagnétique (EM) ou en alimentation directe en 230V	W	W	LM		K		H
MASTER LEDtube EM 600 mm T8	8 W	18 W	1000 lm	A++	3000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube EM 600 mm T8	8 W	18 W	1050 lm	A++	4000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube EM 600 mm T8	8 W	18 W	1050 lm	A++	6500 K	83	50000 H
MASTER LEDtube EM 1200 mm UO T8	16 W	36 W	2300 lm	A++	3000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube EM 1200 mm UO T8	16 W	36 W	2500 lm	A++	4000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube EM 1200 mm UO T8	16 W	36 W	2500 lm	A++	6500 K	83	50000 H
MASTER LEDtube EM 1500 mm UO T8	24 W	58 W	3400 lm	A++	3000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube EM 1500 mm UO T8	24 W	58 W	3700 lm	A++	4000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube EM 1500 mm UO T8	24 W	58 W	3700 lm	A++	6500 K	83	50000 H

MASTER LEDtube T8 HF High Output



Le meilleur compromis entre haut niveau de flux et économies d'énergie en version HF

Avantages et caractéristiques de la gamme

- Tube en polycarbonate avec douilles rotatives permettant d'orienter le flux sortant vers la surface utile

Désignation	Puissance lampe	Puissance éclairée	Flux lumineux	Classe énergétique	Température de couleur	IRC	Durée de vie
Sur ballast électronique (HF) (*)	W	W	LM		K		H
MASTER LEDtube HF 1200 mm HO T8	14 W	36 W	2000 lm	A+	3000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube HF 1200 mm HO T8	14 W	36 W	2100 lm	A++	4000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube HF 1200 mm HO T8	14 W	36 W	2100 lm	A++	6500 K	83	50000 H
MASTER LEDtube HF 1500 mm HO T8	20 W	58 W	2900 lm	A+	3000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube HF 1500 mm HO T8	20 W	58 W	3100 lm	A++	4000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube HF 1500 mm HO T8	20 W	58 W	3100 lm	A++	6500 K	83	50000 H



MASTER LEDtube T8 EM High Output



Le meilleur compromis entre haut niveau de flux et économies d'énergie en version EM ou alimentation directe

Avantages et caractéristiques de la gamme

- Tube en polycarbonate avec douilles rotatives permettant d'orienter le flux sortant vers la surface utile

Désignation	Puissance lampe	Puissance éclairée	Flux lumineux	Classe énergétique	Température de couleur	IRC	Durée de vie
Sur ballast électromagnétique (EM) ou en alimentation directe en 230V	W	W	LM		K		H
MASTER LEDtube EM 900 mm HO T8	12 W	30 W	1575 lm	A++	4000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube EM 900 mm HO T8	12 W	30 W	1575 lm	A++	6500 K	83	50000 H
MASTER LEDtube EM 1200 mm HO T8	12.5 W	36 W	2000 lm	A++	3000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube EM 1200 mm HO T8	12.5 W	36 W	2100 lm	A++	4000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube EM 1200 mm HO T8	12.5 W	36 W	2100 lm	A++	6500 K	83	50000 H
MASTER LEDtube EM 1500 mm HO T8	18.2 W	58 W	2900 lm	A++	3000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube EM 1500 mm HO T8	18.2 W	58 W	3100 lm	A++	4000 K	83	50000 H
MASTER LEDtube EM 1500 mm HO T8	18.2 W	58 W	3100 lm	A++	6500 K	83	50000 H



CorePro LEDtube T8 High Output Universal



Le Tube LED universel le plus accessible

Avantages et caractéristiques de la gamme

- Tube en verre, large faisceau pour une grande diffusion de la lumière

Désignation	Puissance lampe	Puissance éclairée	Flux lumineux	Classe énergétique	Température de couleur	IRC	Durée de vie
Sur ballast électronique (HF) (*) ou sur ballast électromagnétique (EM) ou en alimentation directe en 230V	W	W	LM		K		H
CorePro LEDtube UN 1200 mm	18 W	36 W	1850 lm	A+	3000 K	80	30000 H
CorePro LEDtube UN 1200 mm	18 W	36 W	2000 lm	A+	4000 K	80	30000 H
CorePro LEDtube UN 1200 mm	18 W	36 W	2000 lm	A+	6500 K	80	30000 H
CorePro LEDtube UN 1500 mm	23 W	58 W	2500 lm	A+	3000 K	80	30000 H
CorePro LEDtube UN 1500 mm	23 W	58 W	2700 lm	A+	4000 K	80	30000 H
CorePro LEDtube UN 1500 mm	23 W	58 W	2700 lm	A+	6500 K	80	30000 H

CorePro LEDtube T8 EM High & Standard Output



**Le Tube LED pour ballast électromagnétique ou alimentation 230V
le plus accessible**

Avantages et caractéristiques de la gamme

- Tube en verre, large faisceau pour une grande diffusion de la lumière

Désignation	Puissance lampe	Puissance éclairée	Flux lumineux	Classe énergétique	Température de couleur	IRC	Durée de vie
Sur ballast électromagnétique (EM) ou en alimentation directe en 230V	W	W	LM		K		H
CorePro LEDtube EM 600 mm	8 W	18 W	800 lm	A+	4000 K	80	30000 H
CorePro LEDtube EM 600 mm	8 W	18 W	800 lm	A+	6500 K	80	30000 H
CorePro LEDtube EM 1200 mm	18 W	36 W	2000 lm	A+	4000 K	80	30000 H
CorePro LEDtube EM 1200 mm	18 W	36 W	2000 lm	A+	6500 K	80	30000 H
CorePro LEDtube EM 1500 mm	24 W	58 W	2700 lm	A+	4000 K	80	30000 H
CorePro LEDtube EM 1500 mm	24 W	58 W	2700 lm	A+	6500 K	80	30000 H

ECOFIT LEDTube



Ecofit LEDtube est un tube LED abordable qui convient au remplacement des lampes fluorescentes T8. Le produit fournit un effet d'éclairage naturel et des économies d'énergie instantanées - une solution respectueuse de l'environnement.

Avantages et caractéristiques de la gamme

- Solution de retrofit avec une longue durée de vie de 15.000h
- Jusqu'à 50% d'économie d'énergie
- Allumage instantané, pas de scintillement

Code	Description	Lumen	CCT	IRC	Durée de vie
		LM	K		H
929001184538	LEDtube 1200mm 16W 740 T8 AP I G	1600 lm	4000 K	73	15000 H
929001184638	LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G	1600 lm	6500 K	73	15000 H
929001184738	LEDtube 600mm 8W 740 T8 AP I G	800 lm	4000 K	73	15000 H
929001184838	LEDtube 600mm 8W 765 T8 AP I G	800 lm	6500 K	73	15000 H



LED
PL-C

CorePro PL-C LED 2P



La façon la plus simple de convertir une installation PL-C 2P fluo en LED

Avantages et caractéristiques de la gamme

- En polycarbonate
- Douilles rotatives pour orienter le flux lumineux vers la surface utile
- Durée de vie de 30 000 h (deux fois plus qu'une PL-C fluocompacte)

Désignation	Puissance lampe	Puissance éclairée	Température de couleur	Flux lumineux	IRC	Durée de vie
Sur ballast électromagnétique (EM)	W	W	K	LM		H
CorePro LED PL-C 2P	4.5 W	13 W	3000 K	475 lm	83	30000 H
CorePro LED PL-C 2P	4.5 W	13 W	4000 K	500 lm	83	30000 H
CorePro LED PL-C 2P	6.5 W	18 W	3000 K	650 lm	83	30000 H
CorePro LED PL-C 2P	6.5 W	18 W	4000 K	700 lm	83	30000 H
CorePro LED PL-C 2P	8.5 W	26 W	3000 K	950 lm	83	30000 H
CorePro LED PL-C 2P	8.5 W	26 W	4000 K	1000 lm	83	30000 H

CorePro PL-L LED



La façon la plus simple de convertir une installation PL-L fluo en LED

Avantages et caractéristiques de la gamme

- En verre
- Durée de vie de 30 000 h (deux fois plus qu'une PL-L fluocompacte)

Désignation	Puissance lampe	Puissance éclairée	Température de couleur	Flux lumineux	IRC	Durée de vie
Sur ballast électronique (HF) (*)	W	W	K	K		H
CorePro LED PL-L-HF	16.5 W	36 W	3000 K	2000 K	83	30000 H
CorePro LED PL-L-HF	16.5 W	36 W	4000 K	2100 K	83	30000 H
CorePro LED PL-L-HF	16.5 W	36 W	6500 K	2100 K	83	30000 H
CorePro LED PL-L-HF	24 W	55 W	3000 K	3200 K	83	30000 H
CorePro LED PL-L-HF	24 W	55 W	4000 K	3400 K	83	30000 H
CorePro LED PL-L-HF	24 W	55 W	6500 K	3400 K	83	30000 H

CorePro

PL-S LED 2P



La façon la plus simple de convertir une installation PL-S fluo en LED

Avantages et caractéristiques de la gamme

- En polycarbonate
- Moins de coûts de maintenance avec une durée de vie plus de deux fois supérieure à celle d'une lampe PL traditionnelle
- Passage facile et rapide à une solution LED
- Solution de remplacement parfaitement sûre

Désignation	Puissance lampe	Puissance éclairée	Température de couleur	Flux lumineux	IRC	Durée de vie
Sur ballast électromagnétique (EM)	W	W	K	LM		H
CorePro LED PL-S 2P	5 W	11 W	3000 K	520 lm	82	30000 H
CorePro LED PL-S 2P	5 W	11 W	4000 K	550 lm	82	30000 H

Remplacement **HID**



TrueForce LED Road



Lampes LED TrueForce pour l'éclairage des voies urbaines

Avantages et caractéristiques de la gamme

- Lampes 360° permettant d'obtenir une photométrie proche de celle d'une SON-T dans un luminaire d'éclairage public fermé équipé d'un réflecteur et d'un appareillage électromagnétique pour lampes sodium
- Solution « Plug and play » - 50 000 h L70B50
- 50% d'économies d'énergie par rapport à une solution conventionnelle

Désignation	Puissance lampe	Puissance éclairée	Flux lumineux	Tension	Température de couleur	Classe énergétique	Durée de vie
Equivalent 70W, 100W et 150W sodium haute pression - Sur ballast électromagnétique sodium avec ou sans amorceur	W	W	LM		K		H
TForce LED Road 58-35W E27 730	35 W	70 W	5500	Sur EM 70W	3000 K	A++	50000 H
TForce LED Road 60-35W E27 740	35 W	70 W	6000	Sur EM 70W	4000 K	A++	50000 H
TForce LED Road 84-55W E40 730	50 W	100 W	8400	Sur EM 100W	3000 K	A++	50000 H
TForce LED Road 90-55W E40 740	50 W	100 W	9000	Sur EM 100W	4000 K	A++	50000 H
TForce LED Road 112-68W E40 730	65 W	150 W	11200	Sur EM 150W	3000 K	A++	50000 H
TForce LED Road 120-68W E40 740	65 W	150 W	12000	Sur EM 150W	4000 K	A++	50000 H





Type de Ballast EM	25W	35W	55W	68W
50W	X	X		
70W	X	X		
100W			X	X
150W			X	X

• X signifie que la lampe peut fonctionner avec le type de ballast EM.



Type de lampe	25W	35W	55W	68W
SON-T 70W	O	X		
SON-T 100W			X	
SON-T 150W				O
SON-T PIA 50W	X			
SON-T PIA 70W		O		
SON-T PIA 100W			O	X
SON-T PIA 150W				O

• X signifie "Vrai remplacement", la lumière initiale est identique / supérieure à SON-T.

• O signifie que la lumière moyenne au cours de la durée de vie est comparable à celle de SON-T.

TrueForce Urban



La meilleure solution LED pour le remplacement dans les luminaires Post Top des lampes à décharge HID en application urbaine

Avantages et caractéristiques de la gamme

- Même taille qu'une lampe à vapeur de mercure 125 W
- Retour sur investissement rapide (< 2 ans)
- 75% d'économies d'énergie par rapport à une solution conventionnelle
- Simplification de la gamme : nouvelle optique qui permet de ne plus avoir de dépolie
- 50 000 h L70B50 IP65
- Angle de diffusion de 360° - Poids 0,35kg
- Alimentation directe en 230V

Désignation	Puissance lampe	Puissance éclairée	Flux lumineux	Tension	Température de couleur	Classe énergétique	Durée de vie
Equivalent 80W et 125W – Vapeur de mercure – Alimentation directe en 230V	W	W	LM	V	K		H
TForce LED HPL ND 28-21W E27 830	21 W	80 W	2800 lm	220-240 V	3000 K	A++	50000 H
TForce LED HPL ND 30-21W E27 840	21 W	80 W	3000 lm	220-240 V	4000 K	A++	50000 H
TForce LED HPL ND 38-28W E27 830	28 W	125 W -	3800 lm	220-240 V	3000 K	A++	50000 H
TForce LED HPL ND 40-28W E27 840	28 W	125 W -	4000 lm	220-240 V	4000 K	A++	50000 H
TForce LED HPL ND 57-42W E27 830	42 W	125 W +	5700 lm	220-240 V	3000 K	A++	50000 H
TForce LED HPL ND 60-42W E27 840	42 W	125 W +	6000 lm	220-240 V	4000 K	A++	50000 H
TForce LED HPL ND 57-42W E40 830	42 W	125 W +	5700 lm	220-240 V	3000 K	A++	50000 H
TForce LED HPL ND 60-42W E40 840	42 W	125 W +	6000 lm	220-240 V	4000 K	A++	50000 H

TrueForce HighBay -Version MV & Plug and Play



TrueForce HighBay pour espaces industriels et commerciaux

Avantages et caractéristiques de la gamme

- 2 faisceaux disponibles : 60° et 120°
- Poids <1,3kg : un filin de sécurité est livré avec la lampe
- 50 000 h L70B50
- La version Plug and Play s'installe directement sur les appareillages électromagnétiques existants (ne pas alimenter directement en 230V)
- La version MV s'alimente directement en 230V

Désignation	Puissance lampe	Puissance éclairée	Flux lumineux	Tension	Température de couleur	Classe énergétique	Durée de vie
Version Plug and Play Equivalent 250 W et 400 W - Sur ballast électromagnétique mercure ou sodium avec ou sans amorceur	W	W	LM	V	K		H
TForce LED HPI ND 110-88W E40 840 60D	88 W	250 W	11000 lm	100-145 V	4000 K	A+	50000 H
TForce LED HPI ND 110-88W E40 840 120D	88 W	250 W	11000 lm	100-145 V	4000 K	A+	50000 H
TForce LED HPI ND 200-145W E40 840 60D	145 W	400 W	20000 lm	100-145 V	4000 K	A+	50000 H
TForce LED HPI ND 200-145W E40 840 120D	145 W	400 W	20000 lm	100-145 V	4000 K	A+	50000 H
Version MV - Equivalent 250 W et 400 W -Alimentation directe en 230V							
TForce LED HB MV ND 120-100W E40 840 NB	100 W	250 W	12000 lm	220-240 V	4000 K	A+	50000 H
TForce LED HB MV ND 120-100W E40 840 WB	100 W	250 W	12000 lm	220-240 V	4000 K	A+	50000 H
TForce LED HB MV ND 200-160W E40 840 NB	160 W	400 W	20000 lm	220-240 V	4000 K	A+	50000 H
TForce LED HB MV ND 200-160W E40 840 WB	160 W	400 W	20000 lm	220-240 V	4000 K	A+	50000 H

TrueForce Core



Lampes LED TrueForce Co

Avantages et caractéristiques de la gamme

- Version économique de lampes LED permettant de remplacer les sodium 50 W ou 70 W et les mercure 80 W et 125 W installées en Post-Top
- 20 000 h L70B50 IP60
- Angle de diffusion de 240°
- Retour sur investissement rapide (<2 ans)

Désignation	Puissance lampe	Puissance éclairée	Flux lumineux	Tension	Température de couleur	Classe énergétique	Durée de vie
Equivalent 80W et 125W – Vapeur de mercure – Alimentation directe en 230V	W	W	LM	V	K		H
TForce Core HB MV ND 48-42W E27 830	42 W	125 W	4800 lm	220-240 V	3000 K	A+	20000 H
TForce Core HB MV ND 50-42W E27 840	42 W	125 W	5000 lm	220-240 V	4000 K	A+	20000 H
TForce Core HB MV ND 26-24W E27 830	24 W	80 W	2600 lm	220-240 V	3000 K	A+	20000 H
TForce Core HB MV ND 28-24W E27 840	24 W	80 W	2800 lm	220-240 V	4000 K	A+	20000 H





Eclairage **interieur**

CoreLine Downlight

L'évidence LED



La gamme CoreLine Downlight de luminaires encastrés est conçue pour remplacer les solutions d'éclairage conventionnel (équivalent PL-C 2x18W ou 2x26W). Ces luminaires créent un effet d'éclairage naturel pour une utilisation dans les applications d'éclairage général. Ils permettent des économies d'énergie immédiates et un retour sur investissement rapide. Leur durée de vie de 50 000 heures en fait une solution respectueuse de l'environnement avec un excellent rapport qualité-prix.

Ils sont faciles à installer grâce à leur taille de découpe standard et à leurs connecteurs à pousser.

Avantages et caractéristiques de la gamme

- Coûts de fonctionnement réduits grâce aux économies d'énergie et à la durée de vie accrue
- Idéal pour le remplacement des solutions conventionnelles PL-C
- Convient aux applications professionnelles grâce à la gradation DALI qui permet une optimisation des consommations, aux versions Réflecteur aluminium qui offre un confort lumineux accru et aux versions IP54

Versions



LuxSpace G4



Downlight miniaturisé avec des performances optiques de pointe et une grande diversité

LuxSpace Gen4 est la nouvelle gamme de plafonniers à LED alliant confort de la lumière et performances de pointe.

Avantages et caractéristiques de la gamme

- Confort visuel
- Plusieurs options pour diverses applications
- Éclairage intelligent
- Forme miniaturisé
- Efficacité optique élevée
- Grande diversité de produits
- Lumière blanche réglable

Versions



DN58XB DN59XB D100 D125



DN58XB DN59XB D150 D200



DN591B LED20/TWH PSD C D150

GreenSpace Accent



La gamme GreenSpace Accent a été développée pour aider les enseignes à passer de la CMD à la technologie LED. Profitez des avantages de la qualité de lumière Philips PerfectAccent et réalisez d'importantes économies d'énergie, le tout pour un prix raisonnable. Le projecteur GreenSpace Accent est disponible pour une installation sur rail 3 allumages et bénéficie d'un large choix de flux lumineux et faisceaux. Le GreenSpace Accent Projecteur, avec son design soigné et compact, s'intègre parfaitement dans vos magasins et met en valeur les vêtements et produits frais grâce à sa technologie LED. Consultez notre catalogue pour les boutiques de mode et d'alimentation, afin d'en savoir plus sur les solutions CrispWhite, PremiumWhite, Fresh Food Meat et Fresh Food Champagne.

Avantages et caractéristiques de la gamme

- Conception épurée et robuste
- Gamme complète pour tous les commerces
- Efficacité supérieure à 100 lm/W

Versions



GreenSpace Accent Projector
ST320T luminaire



GSA PROJECTOR MAXOSFUSION

Greenspace Flex



GreenSpace Flex est un portefeuille de performances dédié au segment Hôtelier pour les pays du GC / GM. Avec un concept de conception modulaire, les moteurs légers et différentes versions peuvent avoir de multiples combinaisons pour satisfaire les besoins diversifiés des clients.

Le greenSpace offre une grande flexibilité, une gamme complète de produits et une intégration système transparente aux clients de l'hôtellerie.

Avantages et caractéristiques de la gamme

- Gamme complète couvrant de 400lm à 3000lm, 3CCT et 3 angles de faisceau.
- Grande flexibilité grâce à sa conception modulaire et à ses différentes finitions pour répondre aux différentes applications.
- Connectivité intelligente pour une intégration transparente avec Interact Hospitality.
- Installation et maintenance faciles

Versions



RS378B



RS378B



RS378B



RS378B



RS378B



RS378B



RS378B



RS378B

CoreLine SlimDownlight



Le downlight LED ultraplat et efficace

CoreLine SlimDownlight est une gamme de luminaires encastrés ultraminces, faciles à installer et de haute qualité, conçue pour remplacer les encastrés conventionnels basés sur la technologie de lampes CFL-ni/ CFL-I. CoreLine SlimDownlight offre un effet « surface lumineuse » naturelle conçu pour les applications d'éclairage général. La durée de vie accrue et l'excellente efficacité lumineuse du CoreLine SlimDownlight permettent de réaliser d'importantes économies. Peu énergivore, c'est une solution à la fois respectueuse de l'environnement et d'un excellent rapport qualité-prix. Ses diamètres d'encastrement standards et son design ultra-plat (hauteur : 31mm) permettent une intégration aisée dans tout type de plafonds, y compris ceux de faible plénum.

L'installation est simple et rapide grâce à son connecteur à poussoir et à la possibilité de repiquage. Outre les versions Mini et Compact standards, la gamme comprend des versions avec gradation DALI et des versions connectée Interact ready pour paramétrer, piloter et suivre son installation via une application intuitive

Avantages et caractéristiques de la gamme

- Coûts de fonctionnement réduits grâce aux économies d'énergie et à la durée de vie accrue
- Effet « surface lumineuse » uniforme et naturel créant un aspect confortable et haut de gamme
- Design ultra-plat qui s'intègre à tous les types de plafonds

Fonctions

- Excellente efficacité lumineuse : jusqu'à 100 lm/W
- Durée de vie allongée : 50 000 heures L70
- Connecteur à poussoir & possibilité de repiquage
- Disponible en versions 650 lm, 1 100 lm et 2 100 lm, Dali, Interact ready
- Existe également en version plafonnier
- Choix de température de couleur : 3 000 et 4 000 K

Application

- Éclairage général
- Zones de circulation, couloirs
- Espaces d'accueil

Versions



CoreLine SlimDownlight - LED
Module, system flux 600 lm

ClearAccent



Le spot encastré LED à un prix abordable

ClearAccent est une gamme de spots encastrés conçue pour remplacer les luminaires halogènes. Son prix abordable et son efficacité lumineuse élevée rendent facile le passage à la LED. Le design compact des luminaires, avec driver intégré, le rend adapté pour un large éventail d'applications. Les dimensions d'encastrement correspondent aux anciens standards des halogènes (68 mm), ce qui facilite la rénovation.

Avantages et caractéristiques de la gamme

- Le moyen le plus rapide et le moins onéreux de passer des spots halogènes aux spots LED
- Des coûts d'exploitation réduits : 90 % d'économies d'énergie et une durée de vie
- 10 fois supérieure à celle des lampes halogènes standards
- Une finition simple et épurée permettant de se fondre discrètement dans n'importe quel intérieur

Versions



Encastré fixe ClearAccent RS060B

Code	Description	Wattage	Température de couleur	Lumen	Efficacité lumineuse	Faisceau
	3000K ou 4000K, gradation par coupure de phase (PSR), blanc (WH)	W	K	LM	(lm/w)	
910503910182	RS060B LED5-36-/830 PSR II WH	6	3000	500	83	36
910503910183	RS060B LED5-36-/840 PSR II WH	6	3000	500	83	36

CoreLine Accent

L'évidence LED



CoreLine Accent est une gamme d'encastres LED d'accentuation conçue pour offrir une alternative qualitative aux luminaires halogènes. Son design ultra-compact à l'excellente finition et un retour sur investissement rapide permettent une transition facilitée vers la solution LED. Disponible en version fixe IP54 et orientable IP44, de couleur blanche ou aluminium, il s'intègre parfaitement à tous les espaces. Sa longue durée de vie et sa consommation limitée en font une solution respectueuse de l'environnement, tout en privilégiant le confort visuel grâce à son optique prismatique innovante.

Avantages et caractéristiques de la gamme

- Excellente finition : encastré design, ultra compact, matériaux de qualité
- Confort visuel : optique innovante avec réflecteur prismatique et lentille antiéblouissement
- Retour sur investissement rapide : 9 mois

Desctiption	Voltage	Temperature de la couleur	Flux lumineux initiale	Puissance initiale absorbée
	V	K	LM	H
RS100B LED2 830 3W 220-240V D55 MB	220-240V	200	80	15000
RS100B LED2 830 3W 220-240V D55 WB	220-240V	200	80	15000
RS100B LED2 840 3W 220-240V D55 MB	220-240V	200	80	15000
RS100B LED2 840 3W 220-240V D55 WB	220-240V	200	80	15000
RS100B LED2 850 3W 220-240V D55 MB	220-240V	200	80	15000
RS100B LED2 850 3W 220-240V D55 WB	220-240V	200	80	15000
RS100B LED5 830 6W 220-240V D75 MB	220-240V	500	80	15000
RS100B LED5 830 6W 220-240V D75 WB	220-240V	500	80	15000
RS100B LED5 840 6W 220-240V D75 MB	220-240V	500	80	15000
RS100B LED5 840 6W 220-240V D75 WB	220-240V	500	80	15000
RS100B LED5 850 6W 220-240V D75 MB	220-240V	500	80	15000
RS100B LED5 850 6W 220-240V D75 WB	220-240V	500	80	15000
RS100B LED8 830 9W 220-240V D90 MB	220-240V	800	80	15000
RS100B LED8 840 9W 220-240V D90 MB	220-240V	800	80	15000
RS100B LED8 850 9W 220-240V D90 MB	220-240V	800	80	15000
RS100B LED8 830 9W 220-240V D90 WB	220-240V	800	80	15000
RS100B LED8 840 9W 220-240V D90 WB	220-240V	800	80	15000
RS100B LED8 850 9W 220-240V D90 WB	220-240V	800	80	15000
RS100B LED18 830 20W 220-240V D120 MB	220-240V	1800	80	25000
RS100B LED18 840 20W 220-240V D120 MB	220-240V	1800	80	25000
RS100B LED18 850 20W 220-240V D120 MB	220-240V	1800	80	25000
RS100B LED18 830 20W 220-240V D120 WB	220-240V	1800	80	25000
RS100B LED18 840 20W 220-240V D120 WB	220-240V	1800	80	25000
RS100B LED18 850 20W 220-240V D120 WB	220-240V	1800	80	25000
RS100B LED30 830 35W 220-240V D150 MB	220-240V	3000	80	25000
RS100B LED30 840 35W 220-240V D150 MB	220-240V	3000	80	25000
RS100B LED30 850 35W 220-240V D150 MB	220-240V	3000	80	25000
RS100B LED30 830 35W 220-240V D150 WB	220-240V	3000	80	25000
RS100B LED30 840 35W 220-240V D150 WB	220-240V	3000	80	25000
RS100B LED30 850 35W 220-240V D150 WB	220-240V	3000	80	25000

Essential SmartBright LED Downlight G2



Essential SmartBright G2 LED Downlight est un produit d'un bon rapport qualité prix, hautement efficace, de bonne qualité et fiable. Il offre de multiples configurations de sortie de 300lm à 2000lm, pour remplacer le downlight conventionnel. Il peut être utilisé pour les centres commerciaux, les magasins de détail, les résidences et les bureaux.

Avantages et caractéristiques de la gamme

- Fiabilité et sécurité: conforme aux réglementations nationales et internationales
- Economie d'énergie: efficacité élevée du système avec une consommation d'énergie moindre
- Diversité: Un guichet unique avec plusieurs choix de formes pour s'adapter aux applications dédiées
- Facile à installer avec un design mince
- Application: commerce, bureau, usage résidentiel



Essential SmartBright LED Downlight G2

Code	Description	Voltage	Wattage	Température de couleur	Lumen	Durée de vie	IP
		V	W	K	LM	H	
929002069738	DN027B G2 LED3/WW 4W 220-240V D90 RD	220-240V	4W	300	80	20000	IP20
929002069838	DN027B G2 LED3/NW 4W 220-240V D90 RD	220-240V	4W	300	80	20000	IP20
929002069938	DN027B G2 LED3/CW 4W 220-240V D90 RD	220-240V	4W	300	80	20000	IP20
929002070038	DN027B G2 LED6/WW 7W 220-240V D90 RD	220-240V	7W	600	80	20000	IP20
929002070138	DN027B G2 LED6/NW 7W 220-240V D90 RD	220-240V	7W	600	80	20000	IP20
929002070238	DN027B G2 LED6/CW 7W 220-240V D90 RD	220-240V	7W	600	80	20000	IP20
929002070338	DN027B G2 LED3/WW 4W 220-240V D100 RD	220-240V	4W	300	80	20000	IP20
929002070438	DN027B G2 LED3/NW 4W 220-240V D100 RD	220-240V	4W	300	80	20000	IP20
929002070538	DN027B G2 LED3/CW 4W 220-240V D100 RD	220-240V	4W	300	80	20000	IP20
929002070638	DN027B G2 LED6/WW 7W 220-240V D100 RD	220-240V	7W	600	80	20000	IP20
929002070738	DN027B G2 LED6/NW 7W 220-240V D100 RD	220-240V	7W	600	80	20000	IP20
929002070838	DN027B G2 LED6/CW 7W 220-240V D100 RD	220-240V	7W	600	80	20000	IP20
929002070938	DN027B G2 LED6/WW 7W 220-240V D125 RD	220-240V	7W	600	80	20000	IP20
929002071038	DN027B G2 LED6/NW 7W 220-240V D125 RD	220-240V	7W	600	80	20000	IP20
929002071138	DN027B G2 LED6/CW 7W 220-240V D125 RD	220-240V	7W	600	80	20000	IP20
929002071238	DN027B G2 LED9/WW 11W 220-240V D125 RD	220-240V	11W	900	80	20000	IP20
929002071338	DN027B G2 LED9/NW 11W 220-240V D125 RD	220-240V	11W	900	80	20000	IP20
929002071438	DN027B G2 LED9/CW 11W 220-240V D125 RD	220-240V	11W	900	80	20000	IP20
929002071538	DN027B G2 LED6/WW 7W 220-240V D150 RD	220-240V	7W	600	80	20000	IP20
929002071638	DN027B G2 LED6/NW 7W 220-240V D150 RD	220-240V	7W	600	80	20000	IP20
929002071738	DN027B G2 LED6/CW 7W 220-240V D150 RD	220-240V	7W	600	80	20000	IP20
929002071838	DN027B G2 LED9/WW 11W 220-240V D150 RD	220-240V	11W	900	80	20000	IP20
929002071938	DN027B G2 LED9/NW 11W 220-240V D150 RD	220-240V	11W	900	80	20000	IP20
929002072038	DN027B G2 LED9/CW 11W 220-240V D150 RD	220-240V	11W	1200	80	20000	IP20
929002072138	DN027B G2 LED12/WW 15W 220-240V D150 RD	220-240V	15W	1200	80	20000	IP20
929002072238	DN027B G2 LED12/NW 15W 220-240V D150 RD	220-240V	15W	1200	80	20000	IP20
929002072338	DN027B G2 LED12/CW 15W 220-240V D150 RD	220-240V	15W	1200	80	20000	IP20
929002072438	DN027B G2 LED12/WW 15W 220-240V D175 RD	220-240V	15W	1200	80	20000	IP20
929002072538	DN027B G2 LED12/NW 15W 220-240V D175 RD	220-240V	15W	1200	80	20000	IP20
929002072638	DN027B G2 LED12/CW 15W 220-240V D175 RD	220-240V	15W	1200	80	20000	IP20
929002072738	DN027B G2 LED15/WW 18W 220-240V D175 RD	220-240V	18W	1500	80	20000	IP20
929002072838	DN027B G2 LED15/NW 18W 220-240V D175 RD	220-240V	18W	1500	80	20000	IP20
929002072938	DN027B G2 LED15/CW 18W 220-240V D175 RD	220-240V	18W	1500	80	20000	IP20
929002073038	DN027B G2 LED15/WW 18W 220-240V D200 RD	220-240V	18W	1500	80	20000	IP20
929002073138	DN027B G2 LED15/NW 18W 220-240V D200 RD	220-240V	18W	1500	80	20000	IP20
929002073238	DN027B G2 LED15/CW 18W 220-240V D200 RD	220-240V	18W	1500	80	20000	IP20
929002073338	DN027B G2 LED20/WW 23W 220-240V D200 RD	220-240V	23W	2000	80	20000	IP20
929002073438	DN027B G2 LED20/NW 23W 220-240V D200 RD	220-240V	23W	2000	80	20000	IP20
929002073538	DN027B G2 LED20/CW 23W 220-240V D200 RD	220-240V	23W	2000	80	20000	IP20
929002073638	DN027B G2 LED3/WW 4W 220-240V L100 SQ	220-240V	4W	300	80	20000	IP20
929002073738	DN027B G2 LED3/NW 4W 220-240V L100 SQ	220-240V	4W	300	80	20000	IP20
929002073838	DN027B G2 LED3/CW 4W 220-240V L100 SQ	220-240V	4W	300	80	20000	IP20
929002073938	DN027B G2 LED6/WW 7W 220-240V L100 SQ	220-240V	7W	600	80	20000	IP20
929002074038	DN027B G2 LED6/NW 7W 220-240V L100 SQ	220-240V	7W	600	80	20000	IP20
929002074138	DN027B G2 LED6/CW 7W 220-240V L100 SQ	220-240V	7W	600	80	20000	IP20
929002074238	DN027B G2 LED6/WW 7W 220-240V L125 SQ	220-240V	7W	600	80	20000	IP20
929002074338	DN027B G2 LED6/NW 7W 220-240V L125 SQ	220-240V	7W	600	80	20000	IP20
929002074438	DN027B G2 LED6/CW 7W 220-240V L125 SQ	220-240V	7W	600	80	20000	IP20
929002074538	DN027B G2 LED9/WW 11W 220-240V L125 SQ	220-240V	11W	900	80	20000	IP20
929002074638	DN027B G2 LED9/NW 11W 220-240V L125 SQ	220-240V	11W	900	80	20000	IP20
929002074738	DN027B G2 LED9/CW 11W 220-240V L125 SQ	220-240V	11W	900	80	20000	IP20
929002074838	DN027B G2 LED6/WW 7W 220-240V L150 SQ	220-240V	7W	600	80	20000	IP20
929002074938	DN027B G2 LED6/NW 7W 220-240V L150 SQ	220-240V	7W	600	80	20000	IP20
929002075038	DN027B G2 LED6/CW 7W 220-240V L150 SQ	220-240V	7W	600	80	20000	IP20
929002075138	DN027B G2 LED9/WW 11W 220-240V L150 SQ	220-240V	11W	900	80	20000	IP20
929002075238	DN027B G2 LED9/NW 11W 220-240V L150 SQ	220-240V	11W	900	80	20000	IP20
929002075338	DN027B G2 LED9/CW 11W 220-240V L150 SQ	220-240V	11W	900	80	20000	IP20
929002075438	DN027B G2 LED12/WW 15W 220-240V L150 SQ	220-240V	15W	1200	80	20000	IP20
929002075538	DN027B G2 LED12/NW 15W 220-240V L150 SQ	220-240V	15W	1200	80	20000	IP20
929002075638	DN027B G2 LED12/CW 15W 220-240V L150 SQ	220-240V	15W	1200	80	20000	IP20

Downlight Led Meson



Illuminez vos espaces avec le downlight Meson Led et profitez d'une lumière douce et uniformément distribuée, provenant d'un diffuseur de haute qualité et d'une source de lumière LED.

L'installation de cet appareil est relativement simple et rapide pour les propriétaires.

Avantages et caractéristiques de la gamme

- Flux lumineux élevé pour différentes applications
- Diffuseur ultra large avec une sortie de lumière uniforme
- Design mince pour plafond bas
- Driver intégré et installation facile
- Clip de fixation à ressort en métal avec rembourrage en plastique moulé

Code	Description	Voltage	Wattage	Température de couleur	Lumen	Durée de vie	IP
		V	W	K	LM	H	
915005745301	59441 MESON 080 3.5W 30K WH recessed LED	220-240 V	3.5W	3000	250	15000	IP20
915005745401	59441 MESON 080 3.5W 40K WH recessed LED	220-240 V	3.5W	4000	250	15000	IP20
915005745501	59441 MESON 080 3.5W 65K WH recessed LED	220-240 V	3.5W	6500	250	15000	IP20
915005745601	59442 MESON 080 5W 30K WH recessed LED	220-240 V	5W	3000	350	15000	IP20
915005745701	59442 MESON 080 5W 40K WH recessed LED	220-240 V	5W	4000	350	15000	IP20
915005745801	59442 MESON 080 5W 65K WH recessed LED	220-240 V	5W	6500	350	15000	IP20
915005746501	59448 MESON 105 7W 30K WH recessed LED	220-240 V	7W	3000	500	15000	IP20
915005746601	59448 MESON 105 7W 40K WH recessed LED	220-240 V	7W	4000	500	15000	IP20
915005746701	59448 MESON 105 7W 65K WH recessed LED	220-240 V	7W	6500	500	15000	IP20
915005746801	59449 MESON 105 9W 30K WH recessed LED	220-240 V	9W	3000	600	15000	IP20
915005746901	59449 MESON 105 9W 40K WH recessed LED	220-240 V	9W	4000	600	15000	IP20
915005747001	59449 MESON 105 9W 65K WH recessed LED	220-240 V	9W	6500	600	15000	IP20
915005747101	59447 MESON 090 5W 30K WH recessed LED	220-240 V	5W	3000	350	15000	IP20
915005747201	59447 MESON 090 5W 40K WH recessed LED	220-240 V	5W	4000	350	15000	IP20
915005747301	59447 MESON 090 5W 65K WH recessed LED	220-240 V	5W	6500	350	15000	IP20

Essential Smartbright LED Spot



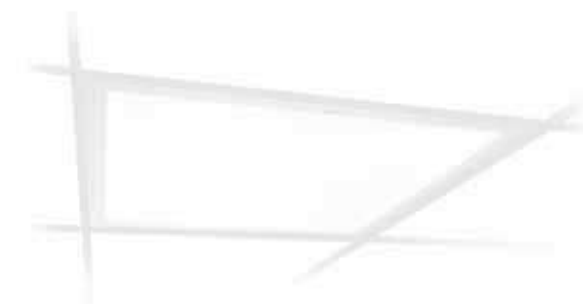
La gamme de spots à LED Essential SmartBright RS100B est fiable et flexible, avec une offre complète pour les clients, Elle est disponible en 3 températures de couleur. Cette gamme s'adapte aux applications de haut plafond et est facile à installer.

Avantages et caractéristiques de la gamme

- Gamme complète de flux lumineux de 200lm à 3000lm
- 3 températures de couleur: 3000K, 4000K et 5000K.
- Plusieurs dimensions de découpe: D55, D75, D90, DN120 at DN 150mm
- Mécanisme 'Click and Twist' pour l'installation du module
- Puissance lumineuse élevée jusqu'à 3000 lm

Code	Description	Voltage	Lumen	IRC	Durée de vie	IP	IK
		V	LM		H		
929001979708	RS100B LED2 830 3W 220-240V D55 MB	220-240V	200	80	15000	IP20	IK02
929001980008	RS100B LED2 830 3W 220-240V D55 WB	220-240V	200	80	15000	IP20	IK02
929001979808	RS100B LED2 840 3W 220-240V D55 MB	220-240V	200	80	15000	IP20	IK02
929001980108	RS100B LED2 840 3W 220-240V D55 WB	220-240V	200	80	15000	IP20	IK02
929001979908	RS100B LED2 850 3W 220-240V D55 MB	220-240V	200	80	15000	IP20	IK02
929001980208	RS100B LED2 850 3W 220-240V D55 WB	220-240V	200	80	15000	IP20	IK02
929001980308	RS100B LED5 830 6W 220-240V D75 MB	220-240V	500	80	15000	IP20	IK02
929001980608	RS100B LED5 830 6W 220-240V D75 WB	220-240V	500	80	15000	IP20	IK02
929001980408	RS100B LED5 840 6W 220-240V D75 MB	220-240V	500	80	15000	IP20	IK02
929001980708	RS100B LED5 840 6W 220-240V D75 WB	220-240V	500	80	15000	IP20	IK02
929001980508	RS100B LED5 850 6W 220-240V D75 MB	220-240V	500	80	15000	IP20	IK02
929001980808	RS100B LED5 850 6W 220-240V D75 WB	220-240V	500	80	15000	IP20	IK02
929001980908	RS100B LED8 830 9W 220-240V D90 MB	220-240V	800	80	15000	IP20	IK02
929001981008	RS100B LED8 840 9W 220-240V D90 MB	220-240V	800	80	15000	IP20	IK02
929001981108	RS100B LED8 850 9W 220-240V D90 MB	220-240V	800	80	15000	IP20	IK02
929001981208	RS100B LED8 830 9W 220-240V D90 WB	220-240V	800	80	15000	IP20	IK02
929001981308	RS100B LED8 840 9W 220-240V D90 WB	220-240V	800	80	15000	IP20	IK02
929001981408	RS100B LED8 850 9W 220-240V D90 WB	220-240V	800	80	15000	IP20	IK02
929001981508	RS100B LED18 830 20W 220-240V D120 MB	220-240V	1800	80	25000	IP20	IK02
929001981608	RS100B LED18 840 20W 220-240V D120 MB	220-240V	1800	80	25000	IP20	IK02
929001981708	RS100B LED18 850 20W 220-240V D120 MB	220-240V	1800	80	25000	IP20	IK02
929001981808	RS100B LED18 830 20W 220-240V D120 WB	220-240V	1800	80	25000	IP20	IK02
929001981908	RS100B LED18 840 20W 220-240V D120 WB	220-240V	1800	80	25000	IP20	IK02
929001982008	RS100B LED18 850 20W 220-240V D120 WB	220-240V	1800	80	25000	IP20	IK02
929001982108	RS100B LED30 830 35W 220-240V D150 MB	220-240V	3000	80	25000	IP20	IK02
929001982208	RS100B LED30 840 35W 220-240V D150 MB	220-240V	3000	80	25000	IP20	IK02
929001982308	RS100B LED30 850 35W 220-240V D150 MB	220-240V	3000	80	25000	IP20	IK02
929001982408	RS100B LED30 830 35W 220-240V D150 WB	220-240V	3000	80	25000	IP20	IK02
929001982508	RS100B LED30 840 35W 220-240V D150 WB	220-240V	3000	80	25000	IP20	IK02
929001982608	RS100B LED30 850 35W 220-240V D150 WB	220-240V	3000	80	25000	IP20	IK02

SlimBlend Carré



SlimBlend Carré, encastré

On constate une forte demande en éclairage conforme aux normes des bureaux offrant une lumière de bonne qualité. On observe aussi un besoin croissant d'effets propices au bien-être, par exemple, un éclairage diffus ou qui se fond en douceur dans l'architecture du plafond. C'est pourquoi les solutions de « surface d'éclairage » connaissent de plus en plus de succès. Parallèlement à ces besoins, il est également impératif de réduire les coûts d'énergie et de maintenance. SlimBlend répond à ces exigences et plus encore. Il offre un éclairage confortable sans éblouissement, un effet de lumière diffuse et une esthétique épurée grâce à ses options de commande intégrées, tout en créant un mélange de lumière spécial. Il utilise la lumière « emprisonnée » sous le cache pour créer une lueur subtile et une douce transition vers les bords afin de diminuer la perception de la luminosité et fondre la lumière dans le plafond. SlimBlend peut également s'intégrer à un système d'éclairage connecté et à l'infrastructure IT, afin de collecter les données d'utilisation et réduire les coûts d'énergie, tout en améliorant le confort des employés. Sa conception élancée permet aussi d'installer facilement les équipements techniques dans le plénum. Grâce à la variété des solutions de montage, divers types de plafond peuvent bénéficier de cette gamme d'éclairage. SlimBlend est disponible en modèles de forme carrée, rectangulaire ou ronde et peut être encastré, monté en surface, suspendu ou monté au mur. Il offre un bon équilibre entre coût initial et ROI, ce qui en fait un choix parfait pour fournir une lumière d'excellente qualité et un retour sur investissement rapide pour les bureaux.

Avantages et caractéristiques de la gamme:

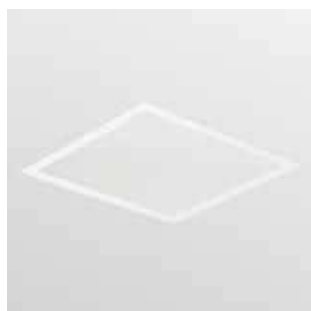
- Association unique de l'élégance et des performances
- Contribue à l'épure architectural du plafond
- Le détecteur intégré permet d'être paré pour les systèmes d'éclairage connecté
- Coûts et temps d'installation réduits

Desctiption	Lumen	Wattage
	LM	W
RC400B LED36S/830 PSD W60L60 VPC PIP	3600 lm	36 W
RC400B LED36S/830 PSD W60L60 VPC W	3600 lm	36 W
RC400B LED42S/830 PSD W60L60 PCV PIP	4200 lm	43.5 W
RC400B LED36S/830 PSD W60L60 VPC SWZ PIP	3600 lm	36 W

Versions

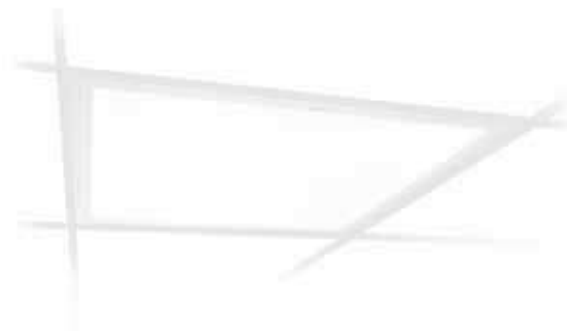


SlimBlend recessed mod. 600



SlimBlend recessed mod. 600

SlimBlend Rectangulaire



Hautes performances, commande avancée

Avantages et caractéristiques de la gamme:

- Association unique de l'élégance et des performances
- Contribue à l'épure architectural du plafond
- Le détecteur intégré permet d'être paré pour les systèmes d'éclairage connecté
- Coûts et temps d'installation réduits

Versions



SlimBlend recessed mod. 600

Code	Desctiption	Wattage	Temperature de couleur	Lumen	Efficacité lumineuse
		W	K	LM	H
910500459906	RC400B LED36S/840 PSD W60L60 VPC ACL PIP	33.5	4000	3600	107
910500459945	RC400B LED36S/830 PSU W60L60 VPC PIP	33.5	4000	3600	107

Greenperform Panel



Le GreenPerform est le panel le plus mince et le plus efficace du marché. Il offre deux options de lumen avec quatre types de dimensions, 200X1200, 300X1200, 600x600, 600x1200 et trois options de montage : encastré, suspendu et plafond en plâtre.

Avantages et caractéristiques de la gamme:

- Économie d'énergie
- Facilité de manipulation et d'installation
- Couvre la plupart des types de plafonds avec des tailles différentes de 200X1200, 300X1200, 600X600 et 600X1200.
- Bonne qualité de lumière
- Performance fiable
- Maintenance et installation faciles

12NC	Description	Lumen	CCT	IK	IRC
		LM	K		
911401720812	RC160V LED40S 865 W60L60 PSD	4000 lm	6500K	20	80
911401720802	RC160V LED40S 840 W60L60 PSD	4000 lm	4000K	20	80
911401720782	RC160V LED40S 840 W30L120 PSU UVG	4000 lm	4000K	20	80
911401720772	RC160V LED40S 865 W60L60 PSU UVG	4000 lm	6500K	20	80
911401720762	RC160V LED40S 840 W60L60 PSU UVG	4000 lm	4000K	20	80
911401720752	RC160V LED30S 865 W60L60 PSU UVG	3000 lm	6500K	20	80
911401720742	RC160V LED30S 840 W60L60 PSU UVG	3000 lm	4000K	20	80
911401720732	RC160V LED20S 840 W20L120 PSU UVG	2000 lm	4000K	20	80
911401719612	RC160V LED40S 840 W30L120 PSU OC CAU	4000 lm	4000K	20	80
911401719602	RC160V LED40S 840 W60L60 PSU OC CAU	4000 lm	4000K	20	80
911401719592	RC160V LED40S 865 W60L60 PSU CAU	4000 lm	6500K	20	80
911401719582	RC160V LED40S 840 W60L60 PSU CAU	4000 lm	4000K	20	80
911401719572	RC160V LED30S 865 W60L60 PSU CAU	3000 lm	6500K	20	80
911401719562	RC160V LED30S 840 W60L60 PSU CAU	3000 lm	4000K	20	80
911401719542	RC160V LED40S 840 W60L60 PCV	4000 lm	4000K	20	80
911401719522	RC160V LED40S 840 W30L120 PSU	4000 lm	4000K	20	80
911401719512	RC160V LED40S 865 W60L60 PSU	4000 lm	6500K	20	80
911401719502	RC160V LED40S 840 W60L60 PSU	4000 lm	4000K	20	80
911401719492	RC160V LED30S 865 W60L60 PSU	3000 lm	6500K	20	80
911401719482	RC160V LED30S 840 W60L60 PSU	3000 lm	4000K	20	80
911401719472	RC160V LED20S 840 W20L120 PSU	2000 lm	4000K	20	80

SmartBright Panel G2



Le Panel SmartBright fournit la solution LED la plus abordable. Sa conception mince et ses multiples options de montage permettent de nombreuses applications (y compris le plafond en plastique). En ce qui concerne l'architecture de lumière de bord, ce panel fournit une lumière confortable avec une excellente uniformité.

Avantages et caractéristiques de la gamme:

- Panneau éclairé à haut rendement énergétique
- Économie de 50% par rapport aux solutions conventionnelles
- Confort lumineux avec un minimum d'éblouissement
- Disponible en pack individuel et pack de 4 unités (MR)

Code	Description	Voltage	Wattage	Température de couleur	Lumen	Durée de vie	IP	IK	IRC
		V	W	K	LM	H			
911401723772	RC091V LED26S/840 PSU W60L60 GM G2	220-240 V	34 W	4000 K	2600 lm	50000H	IP20	IK02	80
911401723782	RC091V LED26S/865 PSU W60L60 GM G2	220-240 V	34 W	6500 K	2600 lm	50000H	IP20	IK02	80
911401723792	RC091V LED26S/840 PSU W30L120 GM G2	220-240 V	34 W	4000 K	2600 lm	50000H	IP20	IK02	80
911401723802	RC091V LED26S/865 PSU W30L120 GM G2	220-240 V	34 W	6500 K	2600 lm	50000H	IP20	IK02	80
911401723812	RC091V LED36S/840 PSU W60L60 GM G2	220-240 V	45 W	4000 K	3600 lm	50000H	IP20	IK02	80
911401723822	RC091V LED36S/865 PSU W60L60 GM G2	220-240 V	45 W	6500 K	3600 lm	50000H	IP20	IK02	80
911401723832	RC091V LED36S/840 PSU W30L120 GM G2	220-240 V	45 W	4000 K	3600 lm	50000H	IP20	IK02	80
911401723842	RC091V LED36S/865 PSU W30L120 GM G2	220-240 V	45 W	6500 K	3600 lm	50000H	IP20	IK02	80
911401723852	RC091V LED26S/840 PSU W60L60 GM G2 MR	220-240 V	34 W	4000 K	2600 lm	50000H	IP20	IK02	80
911401723862	RC091V LED26S/865 PSU W60L60 GM G2 MR	220-240 V	34 W	6500 K	2600 lm	50000H	IP20	IK02	80
911401723872	RC091V LED26S/840 PSU W30L120 GM G2 MR	220-240 V	34 W	4000 K	2600 lm	50000H	IP20	IK02	80
911401723882	RC091V LED26S/865 PSU W30L120 GM G2 MR	220-240 V	34 W	6500 K	2600 lm	50000H	IP20	IK02	80
911401723892	RC091V LED36S/840 PSU W60L60 GM G2 MR	220-240 V	45 W	4000 K	3600 lm	50000H	IP20	IK02	80
911401723902	RC091V LED36S/865 PSU W60L60 GM G2 MR	220-240 V	45 W	6500 K	3600 lm	50000H	IP20	IK02	80
911401723912	RC091V LED36S/840 PSU W30L120 GM G2 MR	220-240 V	45 W	4000 K	3600 lm	50000H	IP20	IK02	80
911401723922	RC091V LED36S/865 PSU W30L120 GM G2 MR	220-240 V	45 W	6500 K	3600 lm	50000H	IP20	IK02	80
911401724242	Office Panel PCV accessory								80

Pacific LED gen4



Pacific LED gen4 est un luminaire étanche LED très efficace et fiable qui offre une qualité de lumière excellente avec une distribution de lumière uniforme sans stries visibles ni artefacts de couleur. La gamme offre une construction modulaire pour assurer la simplicité de la maintenance et de la mise à niveau. Le nouveau système optique fournit un éclairage sans distorsion avec guidage visuel amélioré, ce qui le rend parfaitement adapté à l'univers industriel, aux entrepôts et aux parkings. La gamme offre également un large choix d'optiques pour garantir un plan d'éclairage optimisé, couvrant un vaste éventail d'applications. Pour les applications industrielles, Pacific LED gen4 fournit une architecture produit avec accès sans outil à la platine d'appareillage et une conception d'embout innovante avec connecteur intégré, pour une installation simple et rapide. L'étrier de fixation en une seule pièce garantit l'absence de petits composants libres susceptibles d'entraver le processus de production.

Avantages et caractéristiques de la gamme:

- Optiques haute qualité avec une agréable distribution de lumière uniforme, sans stries visibles ou artefacts de couleur pour un meilleur guidage visuel
- Grande variété de faisceaux pour un plan d'éclairage optimisé, couvrant un vaste éventail d'applications
- Installation et maintenance sans effort, avec accès sans outils à la platine d'appareillage et à un embout avec connecteurs intégrés

Versions



PACIFIC LED WATERPROOF



PACIFIC LED CIRCULAR ECONOMY

Descriptions

Type	LL120X (version 3,4 m)
	LL121X (version 1,7 m)
	LL120/121X SMB KIT: version réflecteur Industriel
Light source	Philips Fortimo LED
Alimentation	LL120X : 69W ou 124 W
	LL121X : 34,5W ou 62 W
Angle d'ouverture	Faisceau intensif: 2x20°
	Faisceau semi-extensif: 2x25°
	Faisceau extensif : 2x50°
	faisceau très extensif : 2x8°0
	Double asymétrique : 2x30°
	Asymétrique : 1x30°
Flux lumineux	LL120X : 9 000 ou 16 000 lm pour 4 000 K
	LL121X : 4 500 ou 8 000 lm pour 4 000 K
Température de couleur corrélée	3 000 ou 4 000 K
Indice de rendu des couleurs	>80
Durée de vie utile moyenne L70B50	70 000 heures
Durée de vie utile moyenne L80B50	50 000 heures
Durée de vie utile moyenne L90B50	25 000 heures
Taux de défaillance du driver	1 % toutes les 5000 heures
Température ambiante moyenne	+25 °C
Plage de températures de fonctionnement	- 20 à + 35 °C

Ballast	Intégré (Philips Xitanium)
Tension secteur	230 ou 240 V / 50-60 Hz
Gradation	Non
Entrée système de commande	0-16 V
Matériaux	Boîtier : acier
	Lentilles : PMMA ou polycarbonate (pour les versions d'éclairage de secours)
Couleur	Blanc
Optic	Faisceau intensif,
	Faisceau semi-extensif
	Faisceau extensif
	Faisceau très extensif
	Double asymétrique
	Asymétrique
Vasque optique	PMMA ou polycarbonate (pour les versions d'éclairage de secours)
Connexion	Connecteurs internes mâle/femelle
Maintenance	Pas de nettoyage interne
Installation	Suspension avec étriers pour chainette (livré avec le luminaire)
	Installation en plafonnier avec les étriers adaptés (en accessoire)
	Norme de câblage traversant
Accessoires	Rail pré-cablé + Couverture de fermeture
	Etrier de suspension avec connexion Reutlinger
	Etrier de montage direct au plafond / faux plafond
	Finlin acier (1,25m, 3m ou 5m)
Remarks	Les versions pour éclairage de secours fonctionnent avec une batterie (3 heures, EL3) ou sur une source centrale

Description	Temperature de couleur	Wattage	Lumen
	K	W	LM
WT470C LED23S/840 PSU WB L1300	4000 K	140 lm/W	2300 lm
WT470C LED23S/840 PSU WB L700	4000 K	140 lm/W	2300 lm
WT470C LED23S/840 PSU WB TC L1300	4000 K	140 lm/W	2300 lm
WT470C LED23S/840 PSU WB TW3 L1300	4000 K	140 lm/W	2300 lm
WT470C LED23S/840 PSU VWB TC L1300	4000 K	140 lm/W	2300 lm
WT470C LED23S/840 PSU VWB L1300	4000 K	140 lm/W	2300 lm
WT470C LED23S/840 PSU WB TC L700	4000 K	140 lm/W	2300 lm
WT470C LED23S/840 PSU WB ELP3 L1300	4000 K	143 lm/W	2358 lm
WT470C LED23S/840 PSD WB L1300	4000 K	140 lm/W	2300 lm
WT470C LED23S/840 PSD WB L700	4000 K	140 lm/W	2300 lm
WT470C LED23S/840 PSD VWB L1300	4000 K	140 lm/W	2300 lm
WT470C LED23S/840 PSD VWB L700	4000 K	140 lm/W	2300 lm
WT470C LED35S/840 PSU WB L1600	4000 K	147 lm/W	3600 lm
WT470C LED35S/840 PSU WB TW3 L1600	4000 K	147 lm/W	3600 lm
WT470C LED35S/865 PSU O TW3 L1600	6500 K	139 lm/W	3400 lm
WT470C LED35S/840 PSU VWB L1600	4000 K	143 lm/W	3500 lm
WT470C LED35S/840 PSU VWB TW3 L1600	4000 K	143 lm/W	3500 lm
WT470C LED35S/840 PSD WB L1600	4000 K	147 lm/W	3600 lm
WT470C LED35S/840 PSD WB TW1 L1600	4000 K	143 lm/W	3500 lm
WT470C LED35S/840 PSD VWB TW1 L1600	4000 K	143 lm/W	3500 lm
WT470C LED35S/840 PSD VWB L1600	4000 K	147 lm/W	3600 lm
WT470C LED35S/840 PSD WB TC5 L1600	4000 K	139 lm/W	3400 lm
WT470C LED35S/840 PSD O L1600	4000 K	141 lm/W	4300 lm
WT470C LED42S/840 PSU WB L1300	4000 K	141 lm/W	4300 lm
WT470C LED42S/840 PSU WB TW3 L1300	4000 K	138 lm/W	4200 lm
WT470C LED42S/840 PSU VWB L1300	4000 K	131 lm/W	4000 lm
WT470C LED42S/840 PSU O L1300	4000 K	141 lm/W	4300 lm
WT470C LED42S/840 PSU NB L1300	4000 K	141 lm/W	4300 lm
WT470C LED42S/840 PSU WB TC L1300	4000 K	131 lm/W	4000 lm
WT470C LED42S/840 PSU O TC L1300	4000 K	141 lm/W	4300 lm
WT470C LED42S/840 PSD WB L1300	4000 K	141 lm/W	4300 lm

CoreLine Trunking

le choix tout désigné pour les LED

Que ce soit pour une installation neuve ou une rénovation, les clients veulent bénéficier d'un éclairage de qualité qui leur permet en même temps de réaliser des économies d'énergie et de maintenance. La nouvelle gamme CoreLine système Rail LED permet de remplacer les chemins lumineux traditionnels TL-D ou TL5. Léger et d'une conception ingénieuse, l'installation se fait en toute simplicité. N'hésitez plus et adoptez le CoreLine Système Rail!

Avantages et caractéristiques de la gamme:

- L'efficacité élevée permet des économies d'énergie de plus de 50 % par rapport aux luminaires fluorescents. Le niveau d'investissement est attrayant et l'amortissement est rapide
- Une bonne qualité de lumière avec un flux élevé pour satisfaire aux critères des applications plus exigeantes
- Commande et installation aisées, pour une durée totale, une quantité de déchets d'emballage et une complexité réduites

Versions



Greenperform WT198



GreenPerform Waterproof G3 est un produit fonctionnel amélioré qui offre d'excellentes performances optiques, des économies d'énergie substantielles et une facilité d'utilisation.

Le luminaire est conçu avec deux types d'optiques pour différentes applications avec un rendement élevé. C'est une solution d'éclairage idéale pour la verrière, l'industrie alimentaire et des boissons, les garages de stationnement, les lave-autos et le secteur industriel en général.

Le luminaire est conçu avec une architecture à boîtier ouvrable permettant le remplacement du pilote pour une maintenance facile.

Avantages et caractéristiques de la gamme:

- Optique supérieure: jusqu'à 140lm / W
- Excellente qualité de la lumière: SDCM 3, IRC > 80
- Performances fiables: durée de vie de 50K heures
- Fonctionne dans des températures variant de -25 ° C à + 40 ° C,
- Peut être appliquées dans divers environnements industriels.
- Installation facile: installation en suspension et en surface jusqu'au plafond

Code	Description	Wattage	Lumen	IP	IK	Durée de vie
	V	W	LM			H
911401825580	WT198C LED19S/840 PSU L600	15W	1900	IP65	IK08	50000
911401825680	WT198C LED27S/840 PSU L1200	21W	2700	IP65	IK08	50000
911401825780	WT198C LED40S/840 PSU L1200	29W	4000	IP65	IK08	50000
911401825880	WT198C LED60S/840 PSU L1500	43W	6000	IP65	IK08	50000
911401825980	WT198C LED80S/840 PSU L1500	57W	8000	IP65	IK08	50000
911401826080	WT198C LED18S/840 PSU PCO L600	15W	1800	IP65	IK08	50000
911401826180	WT198C LED25S/840 PSU PCO L1200	21W	2500	IP65	IK08	50000
911401826380	WT198C LED37S/840 PSU PCO L1200	29W	3700	IP65	IK08	50000
911401826480	WT198C LED57S/840 PSU PCO L1500	43W	5700	IP65	IK08	50000
911401826580	WT198C LED75S/840 PSU PCO L1500	57W	7500	IP65	IK08	50000

Smartbright Waterproof G2



SmartBright Waterproof G2 peut remplacer les luminaires étanches traditionnels avec des lampes fluorescentes ou des tubes à LED. Il fournit une qualité de lumière générant d'importantes économies d'énergie et facilitant l'entretien. Le luminaire et ses composants sont conçus pour les applications intérieur et semi intérieur (boîtier et diffuseur en matériau anti-UV), c'est une solution d'éclairage idéale pour l'industrie alimentaire, les garages et les lave-autos.

Avantages et caractéristiques de la gamme:

- Câblage facile: 3 options de câblage à sélectionner, en fonction des habitudes de câblage du client.
- Excellentes performances: IRC léger de haute qualité > 80.
- Qualité fiable: plage de températures de fonctionnement allant de -30 ° C à + 45 ° C
- Applicable dans divers environnements industriels
- Installation facile: pince de fixation, vis et crochets en acier inoxydable.

Code	Description	Voltage	Wattage	Température de couleur	Lumen	Durée de vie	IRC	IP	IK
		V	W	K	LM	H			
911401822597	WT066C CW LED9 L600 PSU TB	220-240V	9W	6500	900	25000 H	80	IP65	IK06
911401822997	WT066C CW LED18 L1200 PSU TB	220-240V	18W	6500	1800	25000 H	80	IP65	IK06
911401823197	WT066C CW LED36 L1200 PSU TB	220-240V	40W	6500	3600	25000 H	80	IP65	IK06
911401823397	WT066C CW LED45 L1500 PSU TB	220-240V	40W	6500	4500	25000 H	80	IP65	IK06
911401824297	WT066C NW LED36 L1200 PSU TW	220-240V	40W	4000	3600	25000 H	80	IP65	IK06
911401824897	WT066C NW LED18 L600 PSU FW	220-240V	18W	4000	1800	25000 H	80	IP65	IK06

SmartBright Wide Waterproof Batten



SmartBright Wide Waterproof est la solution de conversion idéale pour les systèmes conventionnels. Avec une base plus large, une finition robuste et robuste, de multiples entrées défonçantes et un câblage traversant possible, l'installation est simple et sans tracas.

Caractéristiques et avantages

- Base plus large pour le remplacement direct
- Multiples options de masquage, grande borne et câblage traversant possibles
- Idéal pour les parkings intérieurs, les cages d'escaliers et les applications industrielles

Code	Description	Voltage	Température de couleur	Lumen	Durée de vie	IRC	IP	IK
		V	K	LM	H			
911401727382	WT008C LED40/CW L1200 PSU	220-240V	6500	4000	50000 H	80	IP65	IK08



SmartBright LED Batten



Qu'il s'agisse d'un nouveau bâtiment ou de la rénovation d'un espace existant, les clients veulent des solutions d'éclairage offrant une qualité de lumière ainsi que des économies substantielles d'énergie et de maintenance. Cette nouvelle gamme de produits à base de LED peut être utilisée pour remplacer les sources traditionnelles par des lampes fluorescentes. Le processus de sélection, d'installation et de maintenance est très simple.

Avantages et caractéristiques de la gamme:

- Facile à installer: entrée de câble centrale et latérale
- Plusieurs de types: version inter-connectable disponible
- Boîtier d'extrusion pour PC en une seule pièce: Conception monobloc pour une meilleure esthétique
- Entrée de câble centrale et latérale
- Solution prête pour le nouveau point et le remplacement
- Uniformité optique optimale

Code	Description	Voltage	Durée de vie	IRC	IP
		V	H		
911401713552	BN011C 1xTLED L1200 G2 GM	220-240V	15000	80	IP20
911401713562	BN011C 2xTLED L1200 G2 GM	220-240V	15000	80	IP20
911401713572	BN011C 1xTLED L1200 2R G2 GM	220-240V	15000	80	IP20
911401713582	BN011C 2xTLED L1200 2R G2 GM	220-240V	15000	80	IP20
911401713592	BN011C 1xTLED L600 G2 GM	220-240V	15000	80	IP20
911401713602	BN011C 2xTLED L600 G2 GM	220-240V	15000	80	IP20
911401713612	BN011C 1xTLED L1200 1R G2 GM	220-240V	15000	80	IP20

Essential smartbright T8 integrated LED batten



Remplacement pour armature T5 et T8 en solutions d'éclairage indirect. Le produit est disponible dans une variété de longueurs et une excellente durée de vie de 15 000 heures. Le produit est également livré avec une fiche dans l'emballage pour faciliter l'installation.

Avantages et caractéristiques de la gamme:

- Design intégral en pièce unique pour une meilleure esthétique
- Luminosité appropriée
- Qualité de la lumière associée à de bonnes économies d'énergie
- Conception optique optimale pour éviter les défauts
- Solution fiable et durable
- 35% de réduction des coûts par rapport à l'armature smartbright BN012C
- Application: Eclairage direct ou indirect, commerce de proximité, bureaux, industrie, écoles,...

Code	Description	Fréquence	Lumen	IRC	Durée de vie	IP	IK
		Hz	LM		H		
911401709892	BN016C LED8/CW L600 GM	50/60	800	80	15000 H	IP20	IK02
911401709912	BN016C LED16/CW L1200 GM	50/60	1600	80	15000 H	IP20	IK02

GentleSpace Gen3

Éclairage grande hauteur flexible et évolutif unique combiné à une efficacité élevée.



Avec la troisième génération du luminaire grande hauteur GentleSpace, nous continuons d'apporter des innovations sur le marché en offrant des solutions d'éclairage grande hauteur flexible pour les applications industrielles. GentleSpace gen3 offre une grande variété d'options en termes d'optique et d'angles d'ouverture de faisceau (de très étroit à large), un choix de possibilités de montage et de matériaux, ainsi qu'une variété de flux lumineux. Cela permet de composer votre solution d'éclairage sur mesure et idéale pour toutes les applications type entrepôt et industrie. Il peut également prendre en charge les modifications d'exigences liées à l'application (telles que les changements de disposition) grâce à son système optique flexible, qui peut être facilement ajusté même après l'installation. En outre, GentleSpace gen3 offre la possibilité d'une connectivité avancée et est prêt à être connecté à des systèmes reposant sur l'Internet des objets et à des applications logicielles telles qu'Interact Industry. Dans l'ensemble, que vous soyez à la recherche d'une solution fiable qui, une fois installée, peut être oubliée, ou d'une solution pouvant être adaptée et contrôlée après l'installation, GentleSpace gen3 est la solution idéale pour votre application.

Avantages et caractéristiques de la gamme:

- Visibilité de haute qualité combinée à une grande uniformité et un éblouissement réduit
- Solution robuste et fiable pour une longue durée de vie
- Solution hautement efficace, offrant un coût total de possession attractif
- Solution flexible en fonction des espaces et des hauteurs d'installation
- Prêt à être connecté aux systèmes et applications logicielles actuels et à venir
- Large couverture d'applications, y compris la production alimentaire, la fabrication sous d'importantes hauteurs de plafond et à l'intérieur de halls

Versions



Description	Code de protection contre les chocs mécaniques	Durée de vie	Température de couleur	IP	IRC
		H	K		
BY481P LED250S/840 PSD WB GC SI	IK07	70000 h	4000K	65	80
BY481P LED250S/840 PSD MB GC SI	IK07	100000 h	4000K	65	80
BY481P LED350S/840 PSD MB GC SI	IK07	100000 h	4000K	65	80
BY481P LED250S/840 PSD NB GC SI	IK07	100000 h	4000K	65	80
BY481P LED250S/840 PSD WB PC SI	IK08	100000 h	4000K	65	80
BY481P LED350S/840 PSD WB GC SI	IK07	100000 h	4000K	65	80
BY481P LED250S/840 PSD MB PC SI	IK08	100000 h	4000K	65	80
BY481P LED250S/840 PSD HRO GC SI	IK07	100000 h	4000K	65	80
BY481P LED350S/840 PSD HRO GC SI	IK07	100000 h	4000K	65	80
BY481P LED350S/840 PSD NB GC SI	IK07	100000 h	4000K	65	80
BY481P LED250S/840 PSD HRO PC SI	IK08	100000 h	4000K	65	80
BY481P LED350S/840 PSD WB PC SI	IK08	100000 h	4000K	65	80
BY481P LED250S/840 PSD NB PC SI	IK08	100000 h	4000K	65	80
BY481P LED350S/840 PSD MB PC SI	IK08	100000 h	4000K	65	80
BY481P LED350S/840 PSD HRO PC SI	IK08	100000 h	4000K	65	80
BY480P LED130S/840 PSD WB GC SI	IK07	100000 h	4000K	65	80
BY480P LED170S/840 PSD WB GC SI	IK07	100000 h	4000K	65	80
BY480P LED130S/840 PSD MB GC SI	IK07	100000 h	4000K	65	80
BY480P LED170S/840 PSD HRO GC SI	IK07	100000 h	4000K	65	80
BY480P LED130S/840 PSD HRO GC SI	IK07	100000 h	4000K	65	80
BY480P LED170S/840 PSD MB GC SI	IK07	100000 h	4000K	65	80
BY480P LED130S/840 PSD WB PC SI	IK08	100000 h	4000K	65	80
BY480P LED170S/840 PSD NB GC SI	IK07	100000 h	4000K	65	80
BY480P LED170S/840 PSD WB PC SI	IK08	100000 h	4000K	65	80
BY480P LED130S/840 PSD NB PC SI	IK08	100000 h	4000K	65	80
BY480P LED130S/840 PSD NB GC SI	IK07	100000 h	4000K	65	80
BY480P LED130S/840 PSD HRO PC SI	IK08	100000 h	4000K	65	80
BY480P LED170S/840 PSD MB PC SI	IK08	100000 h	4000K	65	80
BY480P LED130S/840 PSD MB PC SI	IK08	100000 h	4000K	65	80
BY480P LED170S/840 PSD HRO PC SI	IK08	100000 h	4000K	65	80
BY481X LED250S/840 MB GC SI ACW-L BR	IK07	100000 h	4000K	65	80
BY481X LED250S/840 WB GC SI ACW-L BR	IK07	100000 h	4000K	65	80

Greenperform Elite



Le GreenPerform Highbay Elite est le nouveau venu pour ce qui est des solutions industrielles. Elite propose un tout nouveau design qui lui vaut les prix du iF design 2019 et du Reddot design award 2019. Outre son aspect unique, il offre également une excellente efficacité du système, une meilleure qualité de lumière, une durée de vie prolongée et l'intégration de système interactif à un prix abordable.

Avantages et caractéristiques de la gamme:

- Design industriel élégant
- Forte d'économie d'énergie
- Qualité de lumière supérieure
- Robuste et fiable avec une longue durée de vie

Code	Description	Lumen	CCT
		LM	K
911401569151	BY718P LED100/NW PSU WB	10000lm	4000K
911401569051	BY718P LED100/NW PSU NB	10000lm	4000K
911401568951	BY718P LED100/CW PSU WB	10000lm	6500K
911401568851	BY718P LED100/CW PSU NB	10000lm	6500K
911401576751	BY718P LED150/NW PSU WB	15000lm	4000K
911401576651	BY718P LED150/NW PSU NB	15000lm	4000K
911401576551	BY718P LED150/CW PSU WB	15000lm	6500K
911401576451	BY718P LED150/CW PSU NB	15000lm	6500K
911401569551	BY718P LED200/NW PSU WB	20000lm	4000K
911401569451	BY718P LED200/NW PSU NB	20000lm	4000K
911401569351	BY718P LED200/CW PSU WB	20000lm	6500K
911401569251	BY718P LED200/CW PSU NB	20000lm	6500K
911401577151	BY718P LED250/NW PSU WB	25000lm	4000K
911401577051	BY718P LED250/NW PSU NB	25000lm	4000K
911401576951	BY718P LED250/CW PSU WB	25000lm	6500K
911401576851	BY718P LED250/CW PSU NB	25000lm	6500K
911401577551	BY718P LED300/NW PSU WB	30000lm	4000K
911401577451	BY718P LED300/NW PSU NB	30000lm	4000K
911401577351	BY718P LED300/CW PSU WB	30000lm	6500K
911401577251	BY718P LED300/CW PSU NB	30000lm	6500K
911401569651	BY718P LED100/NW PSU WB CAU	10000lm	4000K
911401578051	BY718P LED150/NW PSU WB CAU	15000lm	4000K
911401569751	BY718P LED200/NW PSU WB CAU	20000lm	4000K
911401578251	BY718P LED250/NW PSU WB CAU	25000lm	4000K
911401578151	BY718P LED300/NW PSU WB CAU	30000lm	4000K

GreenPerformance Troffer (RC100)



Économie d'énergie sans compromise

GreenPerform troffer améliore la conception compacte de la dernière génération en améliorant les performances et plusieurs variantes pour différents marchés. Le troffer permet l'intégration avec tous les systèmes disponibles : POE, InterAct office sans fil, InterAct Office Pro, contrôleur ActiLume, GreenPerform troffer offre des fonctionnalités supplémentaires d'économie d'énergie et connectées.

Avantages et caractéristiques de la gamme:

- Boîtier mince économe en énergie.
- Lumière confortable.
- Excellente qualité de lumière.
- Compatible avec tous les systèmes Philips disponibles
- Efficacité jusqu'à 125lm / W
- Design fin avec une hauteur inférieure à 46 mm
- Conception optique améliorée sans effet zébré CRI > 80, SDCM < 4, sans scintillement
- Durée de vie L70 de 50 000 heures

Versions



RC100 SM100 W60L60



RC100 SM100 W30L120



RC100 SM100 W60L120



StyliD

Jusqu'à
40%
d'économies
d'énergie



Les détaillants doivent de plus en plus faire face à la hausse des prix de l'énergie. Cela dit, ils doivent conserver une bonne qualité de lumière et des effets lumineux appropriés pour attirer l'attention du client. Ils ont besoin de solutions leur permettant de mettre en œuvre des concepts différenciants dans leur magasin. StyliD est la solution idéale en matière d'économie d'énergie pour les environnements exigeants d'aujourd'hui, couvrant de nombreuses applications d'éclairage, avec notamment CrispWhite pour les magasins de mode et les supermarchés. La famille StyliD propose un refroidissement passif complet pour toute la gamme, ce qui permet également un retour sur investissement plus rapide.

Avantages et caractéristiques de la gamme:

- Attire les clients grâce une lumière de haute qualité
- Le design du luminaire se fond discrètement dans le magasin
- Bonne performance énergétique, correspondant à CDM Elite tout en offrant une durée de vie et un temps de récupération du coût total de possession beaucoup plus longs en trois ans

Versions



Projecteur GreenSpace Accent



La gamme GreenSpace Accent a été développée pour aider les enseignes à passer de la CMD à la technologie LED. Profitez des avantages de la qualité de lumière Philips PerfectAccent et réalisez d'importantes économies d'énergie, le tout pour un prix raisonnable. Le projecteur GreenSpace Accent est disponible pour une installation sur rail 3 allumages et bénéficie d'un large choix de flux lumineux et faisceaux. Le GreenSpace Accent Projecteur, avec son design soigné et compact, s'intègre parfaitement dans vos magasins et met en valeur les vêtements et produits frais grâce à sa technologie LED. Consultez notre catalogue pour les boutiques de mode et d'alimentation, afin d'en savoir plus sur les solutions CrispWhite, PremiumWhite, Fresh Food Meat et Fresh Food Champagne.

Avantages et caractéristiques de la gamme:

- Conception épurée et robuste
- Gamme complète pour tous les commerces
- Efficacité supérieure à 100 lm/W

Versions



GSA PROJECTOR MAXOSFUSION



GSA PROJECTOR MAXOSFUSION

Essential SmartBright LED Projector



Le produit offre un excellent rapport qualité-prix, une grande efficacité, une bonne qualité et une grande fiabilité. Il offre diverses configurations allant de 800 à 3 000 lm et offre de meilleures performances de faisceau grâce à la conception des optiques.

Avantages et caractéristiques de la gamme:

- Gamme complète de flux lumineux de 800lm à 3000lm
- Fiabilité et sécurité: conforme aux réglementations nationales et internationales
- Economie d'énergie: efficacité élevée du système avec une meilleure consommation d'énergie
- Efficacité du système, jusqu'à 85lm / W
- Application: magasins et centres commerciaux

Code	Description	Voltage	Wattage	Température de couleur	Lumen	Durée de vie	IRC	IP	IK
		V	W	K	LM	H			
911401714452	ST030T LED20/830 23W 220-240V I NB BK	220-240 V	23W	3000	2000	20000 H	80	IP20	IK02
911401714462	ST030T LED20/840 23W 220-240V I NB BK	220-240 V	23W	4000	2000	20000 H	80	IP20	IK02
911401714472	ST030T LED20/830 23W 220-240V I MB BK	220-240 V	23W	3000	2000	20000 H	80	IP20	IK02
911401714482	ST030T LED20/840 23W 220-240V I MB BK	220-240 V	23W	4000	2000	20000 H	80	IP20	IK02
911401714492	ST030T LED30/830 35W 220-240V I NB BK	220-240 V	35W	4000	3000	20000 H	80	IP20	IK02
911401714502	ST030T LED30/840 35W 220-240V I NB BK	220-240 V	35W	4000	3000	20000 H	80	IP20	IK02
911401714512	ST030T LED30/830 35W 220-240V I MB BK	220-240 V	35W	3000	30000	20000 H	80	IP20	IK02
911401714522	ST030T LED30/840 35W 220-240V I MB BK	220-240 V	35W	4000	3000	20000 H	80	IP20	IK02
911401714212	ST030T LED8/830 8W 220-240V I NB WH	220-240 V	8W	3000	800	20000 H	80	IP20	IK02
911401714222	ST030T LED8/840 8W 220-240V I NB WH	220-240 V	8W	4000	800	20000 H	80	IP20	IK02
911401714232	ST030T LED8/830 8W 220-240V I MB WH	220-240 V	8W	3000	800	20000 H	80	IP20	IK02
911401714242	ST030T LED8/840 8W 220-240V I MB WH	220-240 V	8W	4000	800	20000 H	80	IP20	IK02
911401714252	ST030T LED12/830 14W 220-240V I NB WH	220-240 V	14W	3000	1200	20000 H	80	IP20	IK02
911401714262	ST030T LED12/840 14W 220-240V I NB WH	220-240 V	14W	4000	1200	20000 H	80	IP20	IK02
911401714272	ST030T LED12/830 14W 220-240V I MB WH	220-240 V	14W	3000	1200	20000 H	80	IP20	IK02
911401714282	ST030T LED12/840 14W 220-240V I MB WH	220-240 V	14W	4000	1200	20000 H	80	IP20	IK02
911401714292	ST030T LED20/830 23W 220-240V I NB WH	220-240 V	23W	3000	2000	20000 H	80	IP20	IK02
911401714302	ST030T LED20/840 23W 220-240V I NB WH	220-240 V	23W	4000	2000	20000 H	80	IP20	IK02
911401714312	ST030T LED20/830 23W 220-240V I MB WH	220-240 V	23W	3000	2000	20000 H	80	IP20	IK02
911401714322	ST030T LED20/840 23W 220-240V I MB WH	220-240 V	23W	4000	2000	20000 H	80	IP20	IK02
911401714332	ST030T LED30/830 35W 220-240V I NB WH	220-240 V	35W	3000	3000	20000 H	80	IP20	IK02
911401714342	ST030T LED30/840 35W 220-240V I NB WH	220-240 V	35W	4000	3000	20000 H	80	IP20	IK02
911401714352	ST030T LED30/830 35W 220-240V I MB WH	220-240 V	35W	3000	3000	20000 H	80	IP20	IK02
911401714362	ST030T LED30/840 35W 220-240V I MB WH	220-240 V	35W	4000	3000	20000 H	80	IP20	IK02
911401714372	ST030T LED8/830 8W 220-240V I NB BK	220-240 V	8W	3000	800	20000 H	80	IP20	IK02

Code	Description	Voltage	Wattage	Température de couleur	Lumen	Durée de vie	IRC	IP	IK
		V	W	K	LM	H	W		
911401714382	ST030T LED8/840 8W 220-240V I NB BK	220-240 V	8W	4000	800	20000 H	80	IP20	IK02
911401714392	ST030T LED8/830 8W 220-240V I MB BK	220-240 V	8W	3000	800	20000 H	80	IP20	IK02
911401714402	ST030T LED8/840 8W 220-240V I MB BK	220-240 V	8W	4000	800	20000 H	80	IP20	IK02
911401714412	ST030T LED12/840 14W 220-240V I NB BK	220-240 V	14W	3000	1200	20000 H	80	IP20	IK02
911401714422	ST030T LED12/840 14W 220-240V I NB BK	220-240 V	14W	4000	1200	20000 H	80	IP20	IK02
911401714432	ST030T LED12/830 14W 220-240V I MB BK	220-240 V	14W	3000	1200	20000 H	80	IP20	IK02
911401714442	ST030T LED12/840 14W 220-240V I MB BK	220-240 V	14W	4000	1200	20000 H	80	IP20	IK02
911401720572	ST030T LED8/850 8W 220-240V I NB WH	220-240 V	8W	5000	800	20000 H	80	IP20	IK02
911401720582	ST030T LED8/850 8W 220-240V I MB WH	220-240 V	8W	5000	800	20000 H	80	IP20	IK02
911401720592	ST030T LED12/850 14W 220-240V I NB WH	220-240 V	14W	5000	1200	20000 H	80	IP20	IK02
911401720602	ST030T LED12/850 14W 220-240V I MB WH	220-240 V	14W	5000	1200	20000 H	80	IP20	IK02
911401720612	ST030T LED20/850 23W 220-240V I NB WH	220-240 V	23W	5000	2000	20000 H	80	IP20	IK02
911401720622	ST030T LED20/850 23W 220-240V I MB WH	220-240 V	23W	5000	2000	20000 H	80	IP20	IK02
911401720632	ST030T LED30/850 35W 220-240V I NB WH	220-240 V	35W	5000	3000	20000 H	80	IP20	IK02
911401720642	ST030T LED30/850 35W 220-240V I MB WH	220-240 V	35W	5000	3000	20000 H	80	IP20	IK02
911401720652	ST030T LED8/850 8W 220-240V I NB BK	220-240 V	8W	5000	800	20000 H	80	IP20	IK02
911401720662	ST030T LED8/850 8W 220-240V I MB BK	220-240 V	8W	5000	800	20000 H	80	IP20	IK02
911401720672	ST030T LED12/850 14W 220-240V I NB BK	220-240 V	14W	5000	1200	20000 H	80	IP20	IK02
911401720682	ST030T LED12/850 14W 220-240V I MB BK	220-240 V	14W	5000	1200	20000 H	80	IP20	IK02
911401720692	ST030T LED20/850 23W 220-240V I NB BK	220-240 V	23W	5000	2000	20000 H	80	IP20	IK02
911401720702	ST030T LED20/850 23W 220-240V I MB BK	220-240 V	23W	5000	2000	20000 H	80	IP20	IK02
911401720712	ST030T LED30/850 35W 220-240V I NB BK	220-240 V	35W	5000	3000	20000 H	80	IP20	IK02
911401720722	ST030T LED30/850 35W 220-240V I MB BK	220-240 V	35W	5000	3000	20000 H	80	IP20	IK02



CoreLine Hublot



Offrez vous un hublot LED au prix d'un conventionnel

Que ce soit pour un nouvel immeuble ou une rénovation d'un espace existant, les clients veulent bénéficier de solutions d'éclairage de qualité, des économies d'énergie et un minimum de maintenance. La nouvelle gamme CoreLine Hublot LED permet de remplacer des hublots conventionnels équipés de lampes fluocompactes.

Avantages et caractéristiques de la gamme:

- Jusqu'à 88 % d'économies d'énergie par rapport à une solution traditionnelle
- Retour sur investissement < 1 an
- Hublot fonctionnel et décoratif pour une utilisation intérieure et extérieure
- Maximiser les économies d'énergie grâce à la version détecteur de présence intégré

Description	Niveau de gradation maximum	Lumen	Wattage
WL130V LED12S/830 PSU WH	Non applicable	1200 lm	12 W
WL130V LED12S/840 PSU WH	Non applicable	1200 lm	12 W
WL130V LED20S/830 PSU WH	Non applicable	2000 lm	22 W
WL130V LED20S/840 PSU WH	Non applicable	2000 lm	22 W
WL130V LED20S/830 PSU MDU WH	Non applicable	2000 lm	23 W
WL130V LED20S/840 PSU MDU WH	Non applicable	2000 lm	23 W
WL131V LED34S/830 PSU WH	Non applicable	3400 lm	36 W
WL131V LED34S/840 PSU WH	Non applicable	3400 lm	36 W
WL131V LED12S/830 PSR MDU WH	10%	1200 lm	15 W
WL131V LED12S/840 PSR MDU WH	10%	1200 lm	15 W
WL131V LED20S/830 PSR MDU WH	10%	2000 lm	25 W
WL131V LED20S/840 PSR MDU WH	10%	2000 lm	25 W
WL131V LED34S/830 PSR MDU WH	10%	3400 lm	38 W
WL131V LED34S/840 PSR MDU WH	10%	3400 lm	38 W
WL131V LED12S/830 PSED WH	10%	1200 lm	13 W
WL131V LED12S/840 PSED WH	10%	1200 lm	13 W

Versions



Eclairage extérieur



ClearFlood



ClearFlood - une solution LED pour l'éclairage des installations sportives et des grands espaces

ClearFlood est une gamme de projecteurs qui vous permet de choisir le flux nécessaire pour votre application. Conçue avec des LED dernier cri et des optiques extrêmement efficaces, cette solution très concurrentielle affiche un rapport Lux/euro inégalé dans le secteur, synonyme d'économies d'énergie tangibles. Le choix d'optiques différentes ouvre la voie aux nouvelles possibilités d'application pour les LED. Facile à installer, ClearFlood est une solution toute désignée pour le remplacement des points lumineux conventionnels, car il utilise la même installation électrique. Il est également très simple de sélectionner le flux lumineux souhaité.

Avantages et caractéristiques de la gamme:

- Conçu pour un remplacement individuel, c'est une solution toute désignée pour remplacer la technologie conventionnelle, tout en conservant la même installation électrique et les mêmes supports.
- Solution très concurrentielle offrant un excellent rapport Lux/euro, tout en permettant des économies d'énergie.
- Répond à une grande diversité de besoins en termes d'éclairage, comme les sports de loisirs, les grands espaces et même les routes et les rues, en fournissant un vaste choix d'optiques utilisées dans la gamme. Les options de contrôle multiples garantissent une efficacité accrue avec un éclairage intelligent.

Versions



BVP650

Desciption	Flux lumineux initial
	LM
BVP650 LED80--4S/740 PSU S ALU	7200 lm
BVP650 LED100--4S/740 PSU S ALU	9000 lm
BVP650 LED120--4S/740 PSU S ALU	10800 lm
BVP650 LED140--4S/740 PSU S ALU	12600 lm
BVP650 LED160--4S/740 PSU S ALU	14240 lm
BVP650 LED180--4S/740 PSU S ALU	16020 lm
BVP650 LED200--4S/740 PSU S ALU	17800 lm
BVP650 LED220--4S/740 PSU S ALU	19580 lm
BVP650 LED240--4S/740 PSU S ALU	21360 lm

Desciption	Flux lumineux initial
	LM
BVP650 LED260--4S/740 PSU S ALU	23140 lm
BVP650 LED280--4S/740 PSU S ALU	24640 lm
BVP650 LED300--4S/740 PSU S ALU	26400 lm
BVP650 LED320--4S/740 PSU S ALU	28160 lm
BVP650 LED340--4S/740 PSU S ALU	29920 lm
BVP650 LED80--4S/740 PSU OFA52 ALU	7120 lm
BVP650 LED100--4S/740 PSU OFA52 ALU	8900 lm
BVP650 LED120--4S/740 PSU OFA52 ALU	10680 lm
BVP650 LED140--4S/740 PSU OFA52 ALU	12460 lm
BVP650 LED160--4S/740 PSU OFA52 ALU	14080 lm
BVP650 LED180--4S/740 PSU OFA52 ALU	15840 lm
BVP650 LED200--4S/740 PSU OFA52 ALU	17600 lm
BVP650 LED220--4S/740 PSU OFA52 ALU	19360 lm
BVP650 LED240--4S/740 PSU OFA52 ALU	21120 lm
BVP650 LED260--4S/740 PSU OFA52 ALU	22880 lm
BVP650 LED280--4S/740 PSU OFA52 ALU	24360 lm
BVP650 LED300--4S/740 PSU OFA52 ALU	26100 lm
BVP650 LED320--4S/740 PSU OFA52 ALU	27840 lm
BVP650 LED340--4S/740 PSU OFA52 ALU	29580 lm
BVP650 LED80--4S/740 PSU DX50 ALU	6880 lm
BVP650 LED100--4S/740 PSU DX50 ALU	8600 lm
BVP650 LED120--4S/740 PSU DX50 ALU	10320 lm
BVP650 LED140--4S/740 PSU DX50 ALU	12040 lm
BVP650 LED160--4S/740 PSU DX50 ALU	13600 lm
BVP650 LED180--4S/740 PSU DX50 ALU	15300 lm
BVP650 LED200--4S/740 PSU DX50 ALU	17000 lm
BVP650 LED220--4S/740 PSU DX50 ALU	18700 lm
BVP650 LED240--4S/740 PSU DX50 ALU	20400 lm
BVP650 LED260--4S/740 PSU DX50 ALU	22100 lm
BVP650 LED280--4S/740 PSU DX50 ALU	23520 lm
BVP650 LED300--4S/740 PSU DX50 ALU	25200 lm
BVP650 LED320--4S/740 PSU DX50 ALU	26880 lm
BVP650 LED340--4S/740 PSU DX50 ALU	28560 lm
BVP650 LED80--4S/740 PSU DX10 ALU	6800 lm
BVP650 LED100--4S/740 PSU DX10 ALU	8500 lm
BVP650 LED120--4S/740 PSU DX10 ALU	10200 lm
BVP650 LED140--4S/740 PSU DX10 ALU	11900 lm
BVP650 LED160--4S/740 PSU DX10 ALU	13440 lm
BVP650 LED180--4S/740 PSU DX10 ALU	15120 lm
BVP650 LED200--4S/740 PSU DX10 ALU	16800 lm
BVP650 LED220--4S/740 PSU DX10 ALU	18480 lm
BVP650 LED240--4S/740 PSU DX10 ALU	20160 lm
BVP650 LED260--4S/740 PSU DX10 ALU	21840 lm
BVP650 LED280--4S/740 PSU DX10 ALU	23240 lm
BVP650 LED300--4S/740 PSU DX10 ALU	24900 lm
BVP650 LED320--4S/740 PSU DX10 ALU	26560 lm
BVP650 LED340--4S/740 PSU DX10 ALU	28220 lm
BVP650 LED360-4S/740 S ALU PSU	31320 lm
BVP650 LED380-4S/740 S ALU PSU	33060 lm
BVP650 LED400-4S/740 S ALU PSU	34800 lm
BVP650 LED360-4S/740 OFA52 ALU PSU	30960 lm
BVP650 LED380--4S/740 PSU OFA52 ALU	32680 lm
BVP650 LED400--4S/740 PSU OFA52 ALU	34400 lm
BVP650 LED360-4S/740 DX50 ALU PSU	29880 lm
BVP650 LED380-4S/740 DX50 ALU PSU	31540 lm
BVP650 LED400-4S/740 DX50 ALU PSU	33200 lm
BVP650 LED360-4S/740 DX10 ALU PSU	29520 lm
BVP650 LED380-4S/740 DX10 ALU PSU	31160 lm
BVP650 LED400-4S/740 DX10 ALU PSU	32800 lm
BVP650 LED420-4S/740 S ALU PSU	36120 lm
BVP650 LED420-4S/740 OFA52 ALU PSU	35700 lm
BVP650 LED420-4S/740 DX50 ALU PSU	34440 lm
BVP650 LED420-4S/740 DX51 ALU PSU	21000 lm

Tango



Le projecteur LED basse consommation Philips Tango G3 est la solution idéale pour un large éventail d'applications d'éclairage de grands espaces. Il intègre la source lumineuse LED, le système optique, le dissipateur thermique et le ballast dans un boîtier compact et robuste conforme aux normes de sécurité mondialement reconnues. Son dissipateur thermique spécialement conçu allie esthétique et fonctionnalité afin de garantir sa fiabilité et sa longévité. Bénéficiant de la technologie LED, ce luminaire offre des performances exceptionnelles et une longévité accrue, ce qui fait entrer l'éclairage des grands espaces dans une nouvelle ère.

Avantages et caractéristiques de la gamme:

- Efficacité système de l'ordre de 130 lm/w, ce qui permet d'économiser plus de 50 % d'énergie par rapport aux projecteurs traditionnels. La fonction d'intensité réglable augmente l'efficacité énergétique, dans la mesure où elle permet d'éclairer les espaces en fonction des besoins.
- La durée de vie atteint 50 000 heures à L70.
- L'ouverture sans outil réduit les délais d'installation et de maintenance, augmente l'efficacité de travail et améliore l'expérience utilisateur.
- le choix du faisceau optique (extensif symétrique et semi-intensif asymétrique) permet de répondre à la plupart des besoins d'une application d'éclairage.
- Associés à la protection contre les surtensions 15 KV/KA, le boîtier en fonte d'aluminium non-corrosive et la crosse en acier fournissent un support adéquat lorsque le luminaire est installé dans des environnements difficiles.
- Encore plus d'économies d'énergie
- Durabilité
- Facile à installer
- Flexibilité
- Fiabilité exceptionnelle

Versions



SmartBright G2 LED Floodlight



Le projecteur DEL SmartBright G2 offre une efficacité lumineuse élevée, une longue durée de vie et une conception robuste. La distribution optique asymétrique améliore la luminosité. Le produit représente une solution idéale pour la plupart des applications d'éclairage diffusant.

Avantages et caractéristiques de la gamme:

- Efficacité système élevée
- longue durée de vie
- Conception robuste

Code	Description	Wattage	Lumen	CCT
		W	LM	K
911401815980	BVP151 LED100/WW 220-240V 100W AWB CE	100 W	9500lm	3000K
911401816080	BVP151 LED100/NW 220-240V 100W AWB CE	100 W	10000lm	4000K
911401816180	BVP151 LED100/CW 220-240V 100W AWB CE	100 W	10000lm	5700K
911401816280	BVP151 LED150/WW 220-240V 150W AWB CE	150 W	14300lm	3000K
911401816380	BVP151 LED150/NW 220-240V 150W AWB CE	150 W	15000lm	4000K
911401816480	BVP151 LED150/CW 220-240V 150W AWB CE	150 W	15000lm	5700K
911401816580	BVP151 LED200/WW 220-240V 200W AWB CE	200 W	19000lm	3000K
911401816680	BVP151 LED200/NW 220-240V 200W AWB CE	200 W	20000lm	4000K
911401816780	BVP151 LED200/CW 220-240V 200W AWB CE	200 W	20000lm	5700K

Essential SmartBright G3 LED Floodlight



Le projecteur LED Essential SmartBright est livré avec un design compact et robuste. Son poids léger, son boîtier robuste en aluminium moulé sous pression et son revêtement résistant à la corrosion, conviennent à une utilisation en extérieur en général. Plus efficace que la génération précédente, permet de réaliser plus d'économies d'énergie.

Avantages et caractéristiques de la gamme:

- Idée de remplacement pour projecteur conventionnel
- Produit sûr et qualité fiable
- Efficacité supérieure à 85lm/w
- Application: Sécurité, paysage, panneau d'affichage, éclairage architectural

Code	Description	Voltage	Wattage	Température de couleur	Lumen	Durée de vie	IRC	IP	IK
			W	K	LM	H			
911401732322	BVP150 LED8/WW 220-240V 10W SWB CE	220-240 V	10W	3000	850	20000 H	80	IP65	IK06
911401732332	BVP150 LED8/NW 220-240V 10W SWB CE	220-240 V	10W	4000	850	20000 H	80	IP65	IK06
911401732342	BVP150 LED8/CW 220-240V 10W SWB CE	220-240 V	10W	6500	850	20000 H	80	IP65	IK06
911401732352	BVP150 LED17/WW 220-240V 20W SWB CE	220-240 V	20W	3000	1700	20000 H	80	IP65	IK06
911401732362	BVP150 LED17/NW 220-240V 20W SWB CE	220-240 V	20W	4000	1700	20000 H	80	IP65	IK06
911401732372	BVP150 LED17/CW 220-240V 20W SWB CE	220-240 V	30W	6500	1700	20000 H	80	IP65	IK06
911401732382	BVP150 LED25/WW 220-240V 30W SWB CE	220-240 V	30W	3000	2550	20000 H	80	IP65	IK06
911401732392	BVP150 LED25/NW 220-240V 30W SWB CE	220-240 V	30W	4000	2550	20000 H	80	IP65	IK06
911401732402	BVP150 LED25/CW 220-240V 30W SWB CE	220-240 V	30W	6500	2550	20000 H	80	IP65	IK06
911401732412	BVP150 LED42/WW 220-240V 50W SWB CE	220-240 V	50W	3000	4250	20000 H	80	IP65	IK06
911401732422	BVP150 LED42/NW 220-240V 50W SWB CE	220-240 V	50W	4000	4250	20000 H	80	IP65	IK06
911401732432	BVP150 LED42/CW 220-240V 50W SWB CE	220-240 V	50W	6500	4250	20000 H	80	IP65	IK06
911401732442	BVP150 LED59/WW 220-240V 70W SWB CE	220-240 V	70W	3000	5950	20000 H	80	IP65	IK06
911401732452	BVP150 LED59/NW 220-240V 70W SWB CE	220-240 V	70W	4000	5950	20000 H	80	IP65	IK06
911401732462	BVP150 LED59/CW 220-240V 70W SWB CE	220-240 V	70W	6500	5950	20000 H	80	IP65	IK06



Citysoul



CitySoul gen2 LED est l'une des familles d'éclairages de la voie publique les plus polyvalentes et suggestives jamais conçues par Philips. La gamme extrêmement efficace offre d'excellents niveaux d'éclairage tout en instaurant l'ambiance adaptée à tous les domaines d'application, de la banlieue au centre-ville. En faisant évoluer la modularité de la famille CitySoul et en ajoutant des innovations telles que la crosse Accent, Philips a fait de cette gamme la boîte à outils idéale pour tout type de contexte urbain. La conception est plus plate et complètement ronde, et les transitions avec l'embout et la crosse totalement affleurant, conférant à votre paysage urbain une identité élégante et discrète. Grâce à la plateforme optimisée LED Philips Ledgine intégrée et la large gamme d'applications disponibles adaptées aux optiques, la solution CitySoul LED gen2 prodigue ce qu'il faut en lumière, et ce, dans la bonne direction dans votre rue pour économiser de l'énergie. Le luminaire est fourni avec une ou deux prises Philips SR (System Ready), ce qui rend le luminaire prêt pour l'avenir. Cela signifie que CitySoul LED gen2 est prêt à être appairé tant avec des commandes autonomes qu'avancées, ainsi qu'avec des applications logicielles d'éclairage, telles qu'Interact City de Signify. En outre, chaque luminaire individuel est identifiable de manière unique grâce à l'application Philips Service Tag. Un simple scan du code QR placé à l'intérieur de la porte du mât ou directement sur le luminaire vous donne un accès direct à sa configuration, rendant la maintenance et les opérations de programmation plus rapides et aisées, et vous permettant de créer une bibliothèque numérique de votre patrimoine lumineux et des pièces détachées. CitySoul LED gen2 peut également bénéficier d'une recette lumineuse qui préserve un ciel nocturne sombre.

Avantages et caractéristiques de la gamme :

- À l'épreuve du temps grâce aux excellentes performances d'éclairage et à la qualité du produit
- Une boîte à outils intégrée pour l'éclairage UrbanStyling, conçue pour une foule d'applications urbaines
- Une vaste gamme de jeux complets, spéciaux et élégants, comprenant des poteaux et des crosses, une option d'inclinaison, des versions en top de mât et caténaire
- Plusieurs fonctionnalités pour offrir le niveau d'éclairage le plus efficace et confortable
- Compatible avec le poteau CitySoul existant et la gamme de crosses Flip, Morph, Jump, Sweep
- Vaste choix parmi différentes optiques et coupes-flux arrière internes pour assurer un éblouissement minimum
- Possibilité d'adjoindre très facilement une solution de contrôle grâce au connecteur SR (System Ready) en option
- Luminaire identifiable de manière unique grâce au QR code et à l'application Philips Service Tag

Description	Voltage	Lumen	Temperature de couleur
	W	LM	K
BPP531 GRN85-/740 I DM FG CO GR D9	57 W	7057lm	4000K
BRP531 GRN145-/740 II DM FG CO GR 60S	97 W	11882lm	4000K
BRP531 GRN106-/740 I DM FG CO GR D9 60S	68 W	10697lm	4000K
BRP531 GRN185-/740 I DM FG CO GR D9 60S	130 W	14995lm	4000K
BPP531 GRN125-/740 I DM FG CO GR D9	82 W	10292lm	4000K
BRP531 GRN60-/830 II DM FG AL GR T35 60S	42.5 W	4942lm	3000K
BPP531 GRN60-/830 II DM FG AL GR	42.5 W	4942lm	3000K
BPP531 GRN160-/830 II DW FG AL GR T35	120 W	12779lm	3000K
BRP531 GRN95-/740 I DM FG CO GR CLO T35	64 W	7863lm	4000K
BRP531 LED120-4S/830 II DM D9 AL GR	89 W	10080lm	3000K
BRP531 LED120-4S/830 II DM D9 SRG10 AL	89 W	10080lm	3000K
BPP531 LED120-4S/830 II DM D9 SRT CTG-O	89 W	10080lm	3000K

Versions



TOWNTUNE



Famille de luminaires adaptée aux espaces urbains existants et à venir, TownTune propose toutes les innovations récentes en matière d'éclairage en termes de performance, de qualité d'éclairage et de connectivité. La famille Philips TownTune comprend trois versions : une version top de mât, une version asymétrique et une version avec lyre. Ces 3 versions sont disponibles avec différents designs et des options telle qu'une collerette décorative proposée en deux teintes. Grâce à ces possibilités de personnalisation, vous pouvez créer votre propre « signature lumineuse » et donner une identité distinctive aux différents quartiers de la ville. L'application Philips Service Tag est également proposée avec cette famille de luminaires. Reposant sur la technologie du QR code, Service Tag facilite les travaux d'installation et de maintenance en vous permettant de disposer d'une bibliothèque numérique regroupant toutes les informations relatives à vos luminaires et leurs pièces de rechange. TownTune utilise la plate-forme LED Philips LEDGine, qui vous assure d'avoir la quantité exacte de lumière et une parfaite distribution photométrique pour l'éclairage de vos rues. Luminaire doté de la technologie SR (System Ready), TownTune est d'ores et déjà prêt pour les évolutions futures telles que la télégestion au travers de l'application Interact City.

Avantages et caractéristiques de la gamme :

- Coût total de fonctionnement optimisé et option de CLO (flux lumineux constant)
- Excellente qualité de l'éclairage grâce à la plate-forme optimisée Philips LEDGine, et autres optimisations possibles dans L-Tune
- Choix de différents designs (cône, dôme), option de collerette décorative de couleur claire ou dorée
- Prêt à être piloté par des solutions de gestion autonomes telles que LumiStep ou DynaDimmer, ainsi que des systèmes et application logicielle de télégestion avancée comme Interact City
- Large choix de flux lumineux, de 600 à 12.000 lumens (flux source)
- Choix de température de couleur : 3000K (blanc chaud) ou 4000K (blanc neutre)
- Durée de vie élevée de 100.000 heures à L80 minimum
- Convient aussi bien aux rénovations qu'aux nouvelles installations
- IK08, IP66

Versions



Luma gen2



Luma gen2 est la nouvelle génération de la famille de luminaires à LED Luma, entièrement optimisée pour accompagner à long terme vos projets d'éclairage et d'innovation. Tout en conservant les caractéristiques de conception distinctives de la première génération, Luma gen2 exploite les technologies les plus récentes grâce à son architecture System Ready parée pour le futur, à l'utilisation sa plateforme optimisée Ledgine LED/optique garantissant les meilleures performances d'éclairage dans une large gamme d'applications. La gamme offre également une plus grande facilité d'entretien. Outre la facilité et la rapidité d'installation accrues, Service tag vous donne accès à toutes les documentations pertinentes sur site. De plus, le passage de câble a été repensé et l'accès aux composants de la platine appareillage est facilité par un accès par dessus, sans outil. Luma gen2 offre également les dernières options de connectivité et de gradation. De plus, grâce à l'interface System Ready, cette solution peut être associée à des systèmes de gestion de l'éclairage tels qu'Interact City ou aux innovations en matière de capteurs existantes et à venir. Luma gen2 a été conçu pour optimiser et simplifier la réparation des pièces de rechange et le travail de maintenance grâce au nouveau module Plug & Play de la platine appareillage GearFlex contenant tous les composants électriques dans un boîtier facile à manipuler et accessible dans le luminaire.

Conscients de l'impact de la lumière sur l'environnement et la biodiversité, nous avons également doté Luma gen2 d'optiques dédiées qui respectent l'écosystème des chauves-souris ou préservent le ciel nocturne.

Versions



IRIDIUM GEN4



Iridium gen4, la quatrième génération de la famille Iridium, a été entièrement repensé et optimisé pour le confort visuel et la maintenance sans outil. L'Iridium gen4 illumine le long de la route grâce à son bol incurvé transparent placé dans chaque luminaire.

L'Iridium gen4 dispose de l'option GentleBeam. Il s'agit d'un verre incurvé texturé, qui réduit les reflets et améliore le confort visuel tout en maintenant une bonne répartition de l'éclairage.

Le luminaire contient un nouveau module GearFlex plug and play qui simplifie le processus de maintenance et de réparation des pièces de rechange. Le luminaire entièrement repensé comprend une ouverture sans outil, similaire à celle du Luma gen2, contenant tous les composants électriques dans un boîtier accessible et facile à manipuler. De plus, la traversée de câble a été repensée et l'accès aux composants est facile grâce à un accès descendant sans outil.

L'Iridium gen4 offre toutes les options de connectivité et de gradation disponibles à ce jour. En tant que luminaire System Ready, il peut être associé à des systèmes de gestion de l'éclairage tels qu'Interact City ou autres. En outre, l'installation est devenue plus facile et plus rapide et, grâce au Service Tag, vous avez accès à toutes les documentations pertinentes.

Avantages et caractéristiques de la gamme:

- Nouveaux bols incurvés pour l'éclairage de direction et le confort visuel
- Haute résistance aux chocs, IK10
- Équipé de recettes de lumière qui aident 1) à maintenir les écosystèmes optimaux pour les chauves-souris 2) à préserver un ciel nocturne sombre et à réduire la pollution lumineuse
- Efficacité jusqu'à 155 lm / W
- Choix de plus de 40 faisceaux différents

DigiStreet



Développé dans le but de devenir votre partenaire sur le long terme, l'architecture System Ready (SR) de DigiStreet vous permet de profiter aujourd'hui de systèmes d'éclairage connectés et prépare également la ville pour les innovations à venir ! Ses deux prises vous permettent de vous connecter au système de télégestion Philips CityTouch et est également prête pour vos connecter aux futures innovations de l'internet des objets. En plus de cela, chaque luminaire est identifié individuellement grâce à l'application Philips Service tag. Il suffit de scanner un code QR placé à l'intérieur de la porte du mât pour accéder instantanément à la configuration du luminaire. Les opérations de maintenance et de programmation sont ainsi plus rapides et plus faciles, peu importe où en est la durée de vie du luminaire.

Avantages et caractéristiques de la gamme:

- Préparé pour le futur, il est aisé d'actualiser directement après l'installation ou plus tard avec de futures systèmes de gestion de contenu (CMS) et des capteurs/détecteurs pour permettre de nouvelles fonctionnalités
- Grande disponibilité de lentilles optiques permettant de s'adapter aux différentes géométries des routes et rues
- Identification immédiate du luminaire pour une maintenance plus facile et plus rapide avec l'application Philips Service tag

Desctiption	IRC	Température de couleur	Lumen
		K	LM
BGP760 LED30-/830 II DW10 DGR 62	80	3000 K	2730 lm
BGP761 LED90-/740 II DW10 DGR 62	70	4000 K	8100 lm
BGP762 LED200-/740 I DW50 DGR 62	70	4000 K	17200 lm
LED220-/740 II DW10 DGR SRG10 62	70	4000 K	19580 lm

Versions



RoadCharm



Développée dans le but de devenir votre partenaire à long terme, l'architecture prête à l'emploi du RoadCharm vous permet de profiter des avantages des systèmes d'éclairage connecté et prépare votre ville aux innovations à venir. Il est conçu pour obtenir une meilleure uniformité de la lumière et un espacement maximal entre les poteaux pour les applications routières piétonnes et routières. Avec son boîtier en aluminium moulé sous pression et sa plate-forme à LED Philips, il est facile à entretenir et a une longue durée. Il propose également 2 tailles de boîtier et une gamme d'optiques à faisceau permettant de s'adapter à différentes configurations et conditions de route. RoadCharm offre 50% d'économies d'énergie par rapport aux systèmes de lampes classiques, ce qui en fait la solution d'éclairage durable idéale pour toutes les métropoles émergentes.

Avantages et caractéristiques de la gamme:

- Robuste et fiable avec une longue durée de vie
- Design élégant
- Compatible avec les systèmes d'éclairage connecté

Code	Description	Lumen
		LM
911401661805	BRP472 LED 262/NW 204W 220-240V DME	26200 lm
911401661905	BRP472 LED 273/NW 212W 220-240V DME	27300 lm
911401662005	BRP472 LED 283/NW 220W 220-240V DME	28300 lm
911401662105	BRP472 LED 293/NW 228W 220-240V DME	29300 lm
911401662205	BRP472 LED 303/NW 236W 220-240V DME	30300 lm
911401662305	BRP472 LED 313/NW 244W 220-240V DME	31300 lm
911401662405	BRP472 LED 323/NW 252W 220-240V DME	32300 lm
911401662505	BRP472 LED 333/NW 260W 220-240V DME	33300 lm
911401662605	BRP472 LED 342/NW 268W 220-240V DME	34200 lm
911401662705	BRP472 LED 189/NW 144W 220-240V DME GC	18900 lm
911401662805	BRP472 LED 200/NW 155W 220-240V DME GC	20000 lm
911401662905	BRP472 LED 210/NW 163W 220-240V DME GC	21000 lm
911401663005	BRP472 LED 221/NW 171W 220-240V DME GC	22100 lm
911401663105	BRP472 LED 231/NW 179W 220-240V DME GC	23100 lm
911401663205	BRP472 LED 242/NW 187W 220-240V DME GC	24200 lm
911401663305	BRP472 LED 252/NW 195W 220-240V DME GC	25200 lm
911401663405	BRP472 LED 262/NW 204W 220-240V DME GC	26200 lm
911401663505	BRP472 LED 273/NW 212W 220-240V DME GC	27300 lm
911401663605	BRP472 LED 283/NW 220W 220-240V DME GC	28300 lm
911401663705	BRP472 LED 293/NW 228W 220-240V DME GC	29300 lm
911401663805	BRP472 LED 303/NW 236W 220-240V DME GC	30300 lm
911401663905	BRP472 LED 313/NW 244W 220-240V DME GC	31300 lm
911401664005	BRP472 LED 323/NW 252W 220-240V DME GC	32300 lm
911401664105	BRP472 LED 333/NW 260W 220-240V DME GC	33300 lm
911401664205	BRP472 LED 342/NW 268W 220-240V DME GC	34200 lm
911401664305	BRP472 LED 342/NW 268W 220-240V DME II	34200 lm

Code	Description	Lumen
		LM
911401657805	BRP471 LED 47/NW 36W 220-240V DME	4700 lm
911401657905	BRP471 LED 58/NW 45W 220-240V DME	5800 lm
911401658005	BRP471 LED 69/NW 53W 220-240V DME	6900 lm
911401658105	BRP471 LED 79/NW 60W 220-240V DME	7900 lm
911401658205	BRP471 LED 90/NW 70W 220-240V DME	9000 lm
911401658305	BRP471 LED 102/NW 78W 220-240V DME	10200 lm
911401658405	BRP471 LED 114/NW 85W 220-240V DME	11400 lm
911401658505	BRP471 LED 124/NW 95W 220-240V DME	12400 lm
911401658605	BRP471 LED 133/NW 102W 220-240V DME	13300 lm
911401658705	BRP471 LED 145/NW 110W 220-240V DME	14500 lm
911401658805	BRP471 LED 155/NW 118W 220-240V DME	15500 lm
911401658905	BRP471 LED 165/NW 127W 220-240V DME	16500 lm
911401659005	BRP471 LED 175/NW 135W 220-240V DME	17500 lm
911401659105	BRP471 LED 165/NW 127W 220-240V DME II	16500 lm
911401659205	BRP471 LED 47/NW 36W 220-240V DME GC	4700 lm
911401659305	BRP471 LED 58/NW 45W 220-240V DME GC	5800 lm
911401659405	BRP471 LED 69/NW 53W 220-240V DME GC	6900 lm
911401659505	BRP471 LED 79/NW 60W 220-240V DME GC	7900 lm
911401659605	BRP471 LED 90/NW 70W 220-240V DME GC	9000 lm
911401659705	BRP471 LED 102/NW 78W 220-240V DME GC	10200 lm
911401659805	BRP471 LED 114/NW 85W 220-240V DME GC	11400 lm
911401659905	BRP471 LED 124/NW 95W 220-240V DME GC	12400 lm
911401660005	BRP471 LED 133/NW 102W 220-240V DME GC	13300 lm
911401660105	BRP471 LED 145/NW 110W 220-240V DME GC	14500 lm
911401660205	BRP471 LED 155/NW 118W 220-240V DME GC	15500 lm
911401660305	BRP471 LED 165/NW 127W 220-240V DME GC	16500 lm
911401660405	BRP471 LED 175/NW 135W 220-240V DME GC	17500 lm
911401676705	BRP471 LED 47/NW 36W PSD 120-277v DME	4700 lm
911401661105	BRP472 LED 189/NW 144W 220-240V DME	18900 lm
911401661205	BRP472 LED 200/NW 155W 220-240V DME	20000 lm
911401661305	BRP472 LED 210/NW 163W 220-240V DME	21000 lm
911401661405	BRP472 LED 221/NW 171W 220-240V DME	22100 lm
911401661505	BRP472 LED 231/NW 179W 220-240V DME	23100 lm
911401661605	BRP472 LED 242/NW 187W 220-240V DME	24200 lm
911401661705	BRP472 LED 252/NW 195W 220-240V DME	25200 lm

Versions



Greenvision Xceed GEN2



La durabilité, le bien-être des citoyens et la connectivité sont des acteurs clés quand il s'agit de la différenciation entre les villes du monde entier. Eclairer les rues et les routes améliore le confort et la sécurité des environnements urbains en croissance rapide. Notre GreenVision Xceed Gen2 constitue une solution d'éclairage de route à LED abordable qui assure un éclairage suffisant sur vos routes et vos rues. La famille GreenVision Xceed Gen2 de Signify fournit à votre ville un système d'éclairage flexible pouvant être déployé n'importe où dans les zones urbaines, les autoroutes et les zones rurales. De plus, GreenVision Xceed Gen2 est prêt à être connecté et à s'intégrer avec l'écosystème de n'importe quelle ville intelligente.

Avantages et caractéristiques de la gamme:

- Robuste et fiable avec une longue durée de vie
- Design élégant
- Haute efficacité du système 140lm / W $\pm$ 10%
- Durée de vie prolongée 100Khrs L70 @ Ta 35°

Versions



BRP383



BRP382



BRP381

Code	Description	CCT	Lumen
		K	LM
911401865697	BRP383 LED386/NW 280W 220-240V DW2 PSR	4000 K	38600 lm
911401865797	BRP383 LED374/NW 270W 220-240V DW2 PSR	4000 K	37400 lm
911401865897	BRP383 LED363/NW 260W 220-240V DW2 PSR	4000 K	36300 lm
911401865997	BRP383 LED338/NW 240W 220-240V DW2 PSR	4000 K	33800 lm
911401866097	BRP383 LED326/NW 235W 220-240V DW2 PSR	4000 K	32600 lm
911401866197	BRP383 LED315/NW 225W 220-240V DW2 PSR	4000 K	31500 lm
911401866297	BRP383 LED292/NW 210W 220-240V DW2 PSR	4000 K	29200 lm
911401866397	BRP383 LED280/NW 200W 220-240V DW2 PSR	4000 K	28000 lm
911401866497	BRP383 LED268/NW 190W 220-240V DW2 PSR	4000 K	26800 lm
911401866597	BRP383 LED243/NW 175W 220-240V DW2 PSR	4000 K	24300 lm
911401866697	BRP383 LED232/NW 165W 220-240V DW2 PSR	4000 K	23200 lm
911401866797	BRP383 LED220/NW 160W 220-240V DW2 PSR	4000 K	22000 lm
911401867697	BRP383 LED368/WW 280W 220-240V DW2 PSR	3000 K	36800 lm
911401867797	BRP383 LED356/WW 270W 220-240V DW2 PSR	3000 K	35600 lm
911401867897	BRP383 LED346/WW 260W 220-240V DW2 PSR	3000 K	34600 lm
911401867997	BRP383 LED322/WW 240W 220-240V DW2 PSR	3000 K	32200 lm
911401868097	BRP383 LED311/WW 235W 220-240V DW2 PSR	3000 K	31100 lm
911401868197	BRP383 LED300/WW 225W 220-240V DW2 PSR	3000 K	30000 lm
911401868297	BRP383 LED278/WW 210W 220-240V DW2 PSR	3000 K	27800 lm
911401868397	BRP383 LED267/WW 200W 220-240V DW2 PSR	3000 K	26700 lm
911401868497	BRP383 LED255/WW 190W 220-240V DW2 PSR	3000 K	25500 lm
911401868597	BRP383 LED232/WW 175W 220-240V DW2 PSR	3000 K	23200 lm
911401868697	BRP383 LED221/WW 165W 220-240V DW2 PSR	3000 K	22100 lm
911401868797	BRP383 LED210/WW 160W 220-240V DW2 PSR	4000 K	21000 lm
911401866897	BRP382 LED193/NW 140W 220-240V DW2 PSR	4000 K	19300 lm
911401866997	BRP382 LED181/NW 130W 220-240V DW2 PSR	4000 K	18100 lm
911401867097	BRP382 LED170/NW 120W 220-240V DW2 PSR	3000 K	17000 lm
911401868897	BRP382 LED184/WW 140W 220-240V DW2 PSR	3000 K	18400 lm
911401868997	BRP382 LED172/WW 130W 220-240V DW2 PSR	3000 K	17200 lm
911401869097	BRP382 LED162/WW 120W 220-240V DW2 PSR	4000 K	16200 lm
911401867197	BRP381 LED145/NW 105W 220-240V DW2 PSR	4000 K	14500 lm
911401867297	BRP381 LED133/NW 95W 220-240V DW2 PSR	4000 K	13300 lm
911401867397	BRP381 LED122/NW 85W 220-240V DW2 PSR	4000 K	12200 lm
911401867497	BRP381 LED99/NW 70W 220-240V DW2 PSR	4000 K	9900 lm
911401867597	BRP381 LED87/NW 60W 220-240V DW2 PSR	3000 K	8700 lm
911401869197	BRP381 LED138/WW 105W 220-240V DW2 PSR	3000 K	13800 lm
911401869297	BRP381 LED127/WW 95W 220-240V DW2 PSR	3000 K	12700 lm
911401869397	BRP381 LED116/WW 85W 220-240V DW2 PSR	3000 K	11600 lm
911401869497	BRP381 LED94/WW 70W 220-240V DW2 PSR	3000 K	9400 lm
911401869597	BRP381 LED83/WW 60W 220-240V DW2 PSR	3000 K	8300 lm
911401869697	BRP381 LED75/NW 55W 220-240V DW2 PSR	4000 K	7500 lm
911401869797	BRP381 LED71/WW 55W 220-240V DW2 PSR	3000 K	7100 lm

RoadFlair



Destinée aux grandes artères et aux axes routiers urbains, Philips RoadFlair est une nouvelle gamme de produits novateurs qui devraient éclairer vos rues au-delà de toute imagination. Intelligemment conçue pour permettre aux villes de réaliser le plus d'économies possible grâce à une efficacité lumineuse inégalée, cette solution d'éclairage routier est proposée à un prix compétitif propre à susciter l'engouement. Philips RoadFlair favorise l'efficacité énergétique et la politique d'une ville en matière de développement durable, tout en offrant une réduction significative des coûts dans les environnements urbains. L'association du bon luminaire routier à l'application d'éclairage adaptée créera le meilleur environnement pour votre municipalité, ce qui bénéficiera aux collectivités locales et stimulera le tourisme et les entreprises.

Avantages et caractéristiques de la gamme:

- Excellente efficacité lumineuse 120 à 140 lumens par watt, ce qui est nettement supérieur aux solutions existantes.
- Conception fonctionnelle unique Luminaire épuré, léger et parfaitement conçu.
- Prêt pour le contrôle et la gradation Assure la prise en charge de l'application CityTouch, de la prise Nema 7 broches et de protocoles standard de réglage de l'intensité en extérieur.
- Un bon rapport qualité-prix Produit le plus compétitif de son segment Parfait pour la rénovation et la mise à niveau des projets. La meilleure technologie d'éclairage LED de sa catégorie à un prix compétitif inégalé.

Code	Description	Wattage	Lumen	Température de couleur
		W	LM	K
911401861998	BRP391 LED112/NW 80W 220-240V DM PSR	80	11201	4000
911401862098	BRP391 LED105/NW 75W 220-240V DM PSR	75	10579	4000
911401862198	BRP391 LED100/NW 70W 220-240V DM PSR	70	9957	4000
911401862298	BRP391 LED93/NW 67W 220-240V DM PSR	67	9334	4000
911401862398	BRP391 LED87/NW 63W 220-240V DM PSR	63	8712	4000
911401862498	BRP392 LED224/NW 158W 220-240V DM PSR	158	22495	4000
911401862598	BRP392 LED212/NW 150W 220-240V DM PSR	158	22495	4000
911401862598	BRP392 LED212/NW 150W 220-240V DM PSR	150	21246	4000
911401862698	BRP392 LED200/NW 138W 220-240V DM PSR	138	19914	4000
911401862798	BRP392 LED186/NW 130W 220-240V DM PSR	130	18669	4000
911401862898	BRP392 LED174/NW 121W 220-240V DM PSR	121	17425	4000
911401862998	BRP392 LED161/NW 113W 220-240V DM PSR	113	16179	4000
911401863098	BRP392 LED150/NW 104W 220-240V DM PSR	104	14935	4000
911401863198	BRP392 LED136/NW 96W 220-240V DM PSR	96	13690	4000
911401863298	BRP392 LED124/NW 88W 220-240V DM PSR	88	12446	4000
911401863398	BRP393 LED323/NW 225W 220-240V DM PSR	225	32360	4000
911401863498	BRP393 LED311/NW 217W 220-240V DM PSR	217	31115	4000
911401863598	BRP393 LED298/NW 208W 220-240V DM PSR	208	29871	4000
911401863698	BRP393 LED286/NW 200W 220-240V DM PSR	200	28626	4000
911401863798	BRP393 LED273/NW 192W 220-240V DM PSR	192	27382	4000
911401863898	BRP393 LED261/NW 183W 220-240V DM PSR	183	26136	4000
911401863998	BRP393 LED248/NW 174W 220-240V DM PSR	174	24892	4000
911401864098	BRP393 LED236/NW 166W 220-240V DM PSR	166	23647	4000
911401864198	BRP394 LED449/NW 316W 220-240V DM PSR	316	44991	4000
911401864298	BRP394 LED437/NW 308W 220-240V DM PSR	308	43742	4000
911401864398	BRP394 LED424/NW 300W 220-240V DM PSR	300	42492	4000
911401864498	BRP394 LED412/NW 285W 220-240V DM PSR	285	41243	4000
911401864598	BRP394 LED398/NW 276W 220-240V DM PSR	276	39828	4000
911401864698	BRP394 LED385/NW 268W 220-240V DM PSR	268	38583	4000
911401864798	BRP394 LED373/NW 259W 220-240V DM PSR	259	37338	4000
911401864898	BRP394 LED360/NW 251W 220-240V DM PSR	251	36093	4000
911401864998	BRP394 LED348/NW 242W 220-240V DM PSR	242	34849	4000
911401865098	BRP394 LED336/NW 234W 220-240V DM PSR	234	33604	4000

CoreLine Malaga LED



La famille de LED CoreLine Malaga est conçue pour les applications routières, urbaines et résidentielles en général. Elle est composée de deux tailles et utilise un moteur à LED au design standard de Philips comme source de lumière et un driver extérieur à sortie fixe Philips Xitanium. La technologie Malaga a été conçue de manière efficace, en reprenant les mêmes fonctionnalités que les luminaires SON-T 50, 70, 100 et 150W qu'elle remplace.

Avantages et caractéristiques de la gamme:

- Qualité fiable: boîtier en aluminium moulé sous pression et verre plat trempé.
- Maintenable, le pilote peut être remplacé.
- Facilité de maintenance grâce à l'étiquette de service Philips et prête à être couplée à la commande d'éclairage et aux applications logicielles, en étant équipée de la prise Philips SR (System Ready).
- Le retour sur investissement du luminaire est facile, en économisant les changements de lampe requis pour les luminaires SON-T, est déjà remboursé. De plus, des économies d'énergie réalistes de 50% réduisent les coûts de fonctionnement annuels de l'installation.

Code	Description	Voltage	Wattage	Température de couleur	Lumen	Durée de vie	IRC	IP	IK
		V	W	K	LM	H			
911401695303	BVP383 LED450/CW 400W 220-240V SWB GM	220-240	400W	5700	45000	50000	70	IP66	IK08
911401695503	BVP383 LED450/CW 400W 220-240V SMB GM	220-240	400W	5700	45000	50000	70	IP66	IK08
911401696603	BVP383 LED450/NW 400W 220-240V SMB GM	220-240	400W	4000	45000	50000	70	IP66	IK08
911401697003	BVP383 LED450/NW 400W 220-240V SWB GM	220-240	400W	4000	45000	50000	70	IP66	IK08
911401697203	BVP383 LED450/NW 400W 220-240V AMB GM	220-240	400W	4000	45000	50000	70	IP66	IK08
911401697303	BVP383 LED450/NW 400W 220-240V AWB GM	220-240	400W	4000	45000	50000	70	IP66	IK08
911401697703	BVP383 LED450/NW 400W 220-240V NB GM	220-240	400W	4000	45000	50000	70	IP66	IK08
911401699203	BVP383 LED405/WW 400W 220-240V SWB GM	220-240	400W	3000	40500	50000	70	IP66	IK08
911401699303	BVP383 LED405/WW 400W 220-240V SMB GM	220-240	400W	3000	40500	50000	70	IP66	IK08
911401699503	BVP383 LED405/WW 400W 220-240V AMB GM	220-240	400W	3000	40500	50000	70	IP66	IK08

SmartBright Road



La route SmartBright est idéale pour les nouvelles rues et pour la rénovation d'installations existantes. Cette gamme de solutions d'éclairage abordables associe une lumière propre et de haute qualité à des économies d'énergie significatives et à un entretien réduit.

Avantages et caractéristiques de la gamme:

- Parfait pour le remplacement individuel des luminaires conventionnels SON ou HPL.
- Permet d'aménager de larges zones d'application
- Application: Route et rue résidentielle, aire de stationnement,...

Code	Description	Voltage	Wattage	Lumen	Durée de vie	IRC	IP	IK
		V	W	Lm	H			
911401635404	BRP130 LED70/NW 70W 220-240V DM GM	220-240 V	70W	7000	30000	70	IP66	IK08
911401635504	BRP130 LED70/WW 70W 220-240V DM GM	220-240 V	70W	7000	30000	70	IP66	IK08
911401635604	BRP130 LED70/CW 70W 220-240V DM GM	220-240 V	70W	7000	30000	70	IP66	IK08
911401635704	BRP132 LED140/WW 140W 220-240V DM GM	220-240 V	140W	14000	30000	70	IP66	IK08
911401635904	BRP132 LED140/CW 140W 220-240V DM GM	220-240 V	140W	14000	30000	70	IP66	IK08
911401636104	BRP132 LED140/NW 140W 220-240V DM GM	220-240 V	140W	14000	30000	70	IP66	IK08
911401697004	BRP131 LED100/CW 100W 220-240V DM GM	220-240 V	100W	10000	30000	70	IP66	IK08
911401697404	BRP131 LED100/NW 100W 220-240V DM GM	220-240 V	100W	10000	30000	70	IP66	IK08



SunStay



SunStay, éclairage solaire tout-en-un, offre une luminosité élevée avec un faible risque de panne d'électricité. Avec un capteur de mouvement modifiant l'éclairage en fonction de la présence humaine, Il s'agit de la véritable solution d'éclairage solaire vert et intelligent.

Avantages et caractéristiques de la gamme :

Facile à installer

- Peut être installé sur des poteaux verticaux ou des bras horizontaux avec un angle réglable de 0 à 15 degrés

Longue durée de vie

- La batterie LiFePO4 peut atteindre une longue durée de vie et un niveau de sécurité élevé

Capteur PIR intelligent pour économiser de l'énergie

- Le capteur PIR intégré peut détecter les mouvements des personnes afin d'économiser de l'énergie en atténuant la luminosité.

Sécurité

- Auto-diagnostic avec indicateurs LED de charge et de décharge de la batterie.

Code	Description	Voltage	IRC	IP
		W		
919515812387	BRP710 LED20 CW MR S1 12V LFP AIO Solar Equip 1 9 12.5	2000	70	IP65
919515812388	BRP710 LED30 CW MR S1 12V LFP AIO Solar Equip 1 10.5 14	3000	70	IP65



interact

Eclairage intelligent
(Eclairage LED connecté)





interact City



Renforcez l'habitabilité de votre ville

Créez une ville plus intelligente avec un éclairage public connecté
et des applications logicielles

Offrez à vos citoyens un milieu de vie à la hauteur de leurs attentes

Comment rendre votre ville plus intelligente et plus habitable ?

Interact City propose une infrastructure robuste qui améliore les services d'éclairage, la sécurité, embellit les espaces publics et encourage la fierté civique. L'éclairage LED connecté avec un logiciel de gestion augmente l'efficacité énergétique et opérationnelle, vous permettant ainsi de réinvestir les économies réalisées dans de nouveaux projets de ville intelligente.



Gestion de l'éclairage

Le logiciel de gestion d'éclairage Interact City facilite la mise en service des actifs d'éclairage nouveaux et existants, ainsi que la détection des pannes et le suivi à distance de l'énergie et des performances. Sachez exactement ce qui se passe dans votre système d'éclairage, agissez immédiatement avec des alertes en temps réel sur les pannes d'éclairage et bénéficiez d'un aperçu des données relatives à l'éclairage de votre ville.



Optimisation d'énergie

Optimisez les performances de l'éclairage public et mesurez avec précision la consommation d'énergie en temps réel. Le contrôle total de l'éclairage de votre ville vous permet de réduire les émissions de CO2, d'atteindre vos objectifs de durabilité et de réduire votre consommation d'énergie et vos coûts, vous permettant ainsi de réinvestir les économies réalisées dans d'autres domaines de l'infrastructure de votre ville.



Gestion des lieux

Adaptez à distance l'éclairage de la ville au niveau d'obscurité, à la saison ou au contexte. Allumer la lumière s'il y a un accident de la route. Tamisez la lumière à 30% lorsque les rues sont vides tard dans la nuit. Utilisez des capteurs sur les lampadaires pour détecter les activités, assurant ainsi la sécurité et le confort de vos citoyens. Aidez à transformer les parcs et les places en espaces civiques attrayants.



Tableau de bord Interact City

Gérez l'éclairage de la ville en temps réel via un seul tableau de bord. Surveillez la consommation d'énergie pour améliorer la durabilité, gérez les flux de travail liés à l'éclairage et identifiez les défauts à distance. Grâce à notre système vous pouvez recueillir et analyser des données ce qui vous permet d'améliorer la planification de la maintenance.



API Interact City

Les API ouvertes permettent l'intégration avec d'autres tableaux de bord et applications de la ville. Vous pouvez autoriser des partenaires et des tiers à accéder à la fonctionnalité de contrôle de l'éclairage ou activer la synchronisation des données avec d'autres systèmes informatiques.

Nous avons créé une ville plus sûre et plus intelligente

Buenos Aires, Argentine

Vision

Avec une population en croissance, Buenos Aires a vu augmenter sa consommation d'énergie et ses émissions de CO₂. Les autorités voulaient faire de la ville un lieu de vie et de travail plus sûr, plus intelligent et plus économe en énergie.

Solution

L'installation du système d'éclairage de rue à LED de haute qualité et de la gestion d'actifs d'éclairage d'Interact City a permis de réduire les coûts et d'accroître l'efficacité. Les données d'éclairage d'Interact City sont intégrées au système de gestion SAP HANA de la ville pour donner aux fonctionnaires un aperçu en temps réel de ce qui se passe dans leur ville. En raison de son évolutivité, Interact City peut également s'adapter pour répondre aux besoins changeants de la ville à l'avenir.



« En plus de permettre des économies d'énergie avec l'éclairage LED, Interact City fournit à nos clients un logiciel intégré de gestion de l'éclairage, flexible et durable. »

Gustavo Verna, PDG de Signify Argentine

Cardiff investit dans son avenir de ville intelligente

Cardiff, Pays de Galles, Royaume-Uni

Vision

La capitale galloise cherchait un moyen d'améliorer la sécurité de ses citoyens, tout en réduisant son empreinte carbone et en améliorant son efficacité opérationnelle. Pour ce faire, ils ont installé un éclairage public connecté grâce à Interact City.

Solution

En migrant son éclairage urbain vers un système intelligent connecté et en passant à la technologie LED, le conseil municipal de Cardiff a réalisé des économies d'énergie de plus de 60%. Ils ont également permis de gérer plus de 14 000 lampadaires via un tableau de bord centralisé de gestion des actifs Interact City Lighting. Le conseil peut maintenant ajuster les niveaux d'éclairage afin de répondre aux besoins des citoyens, contribuant ainsi à fournir un meilleur service et à rendre la ville plus vivable.



« Nous étions convaincus qu'Interact City fournirait une plate-forme ouverte évolutive qui nous donnerait une flexibilité pour l'avenir. »

Chris Jones, responsable de l'électricité, conseil municipal de la ville de Cardiff



interact Hospitality



Des opérations plus fluides,
des expériences plus satisfaisantes

Aidez votre personnel à travailler plus efficacement

Des opérations plus fluides, des expériences plus satisfaisantes

Imaginez que vous ayez une visibilité et un contrôle complets des opérations de votre hôtel en temps réel, sur l'ensemble de votre établissement. C'est exactement ce que vous obtenez avec Interact Hospitality, un système logiciel conçu à l'aide de l'Internet des objets. Ce système fournit un éclairage écoénergétique optimisant l'ambiance et une transparence opérationnelle sur l'ensemble de votre propriété.

Le logiciel s'intègre au système CVC, au système de gestion immobilière ainsi qu'à d'autres systèmes. Vous pouvez accéder à toutes les informations pertinentes via un seul tableau de bord intuitif pour améliorer l'expérience client et simplifier les opérations faites par le personnel. L'API ouverte permet l'intégration des différents systèmes hôteliers pour des opérations plus efficaces.

Intégration transparente avec les solutions électroniques FCS

FCS est une plate-forme technologique de premier plan permettant aux hôtels d'atteindre une plus grande satisfaction de la clientèle et d'accroître la rentabilité de leurs opérations grâce à une meilleure planification, à un contrôle accru des ressources et à une cadence de traitement plus rapide.

La suite complète de solutions Web et mobiles FCS automatise les tâches, simplifie les processus, améliore la fluidité de la communication interne et fournit à la gestion hôtelière des informations en temps réel. L'intégration d'arrière-plan entre FCS et Interact Hospitality fluidifie l'échange d'informations entre les systèmes et réduit les risques de problèmes de communication. En responsabilisant le personnel, les solutions FCS permettent à ces derniers de travailler d'une manière efficace.



Augmentez votre productivité en combinant Interact Hospitality et FCS

Lorsque les clients demandent des services tels que « Faites le lit » ou « Ramassez le linge », ils s'attendent à ce qu'ils soient exécutés rapidement. Grâce à l'intégration d'Interact Hospitality - FCS, les tâches sont automatiquement acheminées vers le département ou le runner en temps réel. Pour les tâches ménagères, FCS donne la priorité aux tâches en fonction des exigences des clients - une demande de « préparation de la chambre » donne la priorité à la pièce, tout en supprimant les tâches lorsque les clients ne veulent pas être dérangés.

Le statut d'occupation en temps réel de chaque chambre dans Interact Hospitality est utilisé pour affecter les priorités. Grâce aux applications de smartphone du FCS, les salles accessibles immédiatement sont redéfinies de manière dynamique, ce qui évite de gêner les clients et d'ainsi optimiser l'efficacité. Lorsqu'une tâche est terminée dans le système FCS, son statut est mis à jour sur le tableau de bord d'Interact Hospitality et dans le système de gestion de l'hôtel. Les panneaux de contrôle dans la salle seront toujours à jour.

interact Hospitality

A high-angle, top-down view of a warehouse aisle. The aisle is flanked by tall blue metal shelving units filled with numerous cardboard boxes, some wrapped in clear plastic. Two workers wearing high-visibility yellow safety vests are standing in the center of the aisle. They are positioned next to a black and orange pallet jack that is carrying a large, neat stack of cardboard boxes on a blue pallet. The workers appear to be looking at a small device or document held by one of them. The floor is a smooth, light-colored concrete with yellow painted lines marking the aisle boundaries.

interact Industry

Préparez votre entreprise pour l'avenir

Créez un entrepôt plus intelligent avec des applications logicielles
d'éclairage connectés

Comment pouvez-vous rendre votre installation plus sûre et plus efficace ?

Vous souhaitez créer un entrepôt intelligent ou un site de production ?

Notre suite d'applications de gestion de l'éclairage connecté vous permet de collecter des informations et des données. La gestion centralisée de l'éclairage vous permet aussi de réduire les dépenses opérationnelles, de suivre la conformité et de planifier la maintenance. Plus de devinettes. Juste des décisions en temps réel, basées sur des données.



Gestion de l'éclairage

Avec le logiciel de gestion de l'éclairage d'Interact Industry, vous pouvez contrôler totalement votre éclairage dans un seul entrepôt ou usine, ou sur l'ensemble de votre chaîne d'approvisionnement, de n'importe où et à tout moment. Un tableau de bord intuitif donne un aperçu de l'utilisation de l'éclairage et vous permet d'optimiser les opérations d'éclairage à distance.



Tableau de bord Interact Industry

Gérez, surveillez et contrôlez votre éclairage à partir d'un seul tableau de bord Interact Industry. Restez informé en temps réel sur votre suivi par rapport aux objectifs et aux indicateurs de performance. Ensuite, utilisez des données de tendance plus détaillées collectées au fil du temps pour obtenir un aperçu plus approfondi de votre entreprise.



Optimisation d'énergie

L'augmentation de l'efficacité énergétique est un défi majeur pour toute personne disposant d'installations d'entrepôt ou de fabrication. Interact Industry vous permet de surveiller la consommation d'énergie de toutes vos installations et de personnaliser l'éclairage grâce à un système de détection avancé qui vous aide à maximiser les économies d'énergie, mais pas au détriment de la sécurité. Cela vous permet de respecter les normes réglementaires et d'atteindre vos objectifs de développement durable.



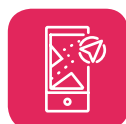
API d'interactivité du secteur

Les API ouvertes permettent l'intégration avec d'autres systèmes pour échanger des données ou contrôler l'éclairage à partir d'un système informatique ou d'une interface utilisateur différents.



Gestion des lieux

Améliorez la productivité et la sécurité opérationnelle grâce à des réglages d'éclairage qui peuvent être adaptés à la tâche, à l'heure du jour ou aux habitudes de travail. L'application « Scene management » d'Interact Industry vous permet de programmer l'éclairage connecté à distance en fonction de la zone, des horaires ou de l'activité. Créez un entrepôt ou une usine intelligente énergisante tout en améliorant la sécurité et le contrôle de la qualité.



Navigation intérieure

Des applications logicielles personnalisées aident les travailleurs à naviguer dans leurs espaces de travail, à suivre des instructions étape par étape ou à planifier les flux d'activité de la manière la plus efficace. Le positionnement intérieur hyper précis, alimenté par la technologie intégrée aux luminaires LED, vous permet de faire le suivi avec précision des personnes et des actifs de votre site, ouvrant ainsi un monde de cas d'utilisation permettant d'optimiser la productivité et la sécurité.



Gestion des actifs d'éclairage

Une qualité et un éclairage fiables sont essentiels pour la continuité des opérations et la sécurité des installations industrielles. Un tableau de bord de diagnostics à distance nous avertit des défaillances et des pannes pour une réponse immédiate. Nous pouvons effectuer une maintenance prédictive basée sur des données de performances en temps réel et déployer automatiquement des mises à jour de micrologiciels et de logiciels.



Gestion de l'espace

Rationalisez la préparation de commandes et accélérez les livraisons en optimisant l'agencement de votre usine ou de votre entrepôt. La gestion des espaces industriels Interact collecte des données en temps réel via l'éclairage connecté pour révéler avec précision l'utilisation des zones et fournit des visualisations de cartes thermiques pour guider les stratégies d'inventaire et les améliorations de productivité.

Cas d'utilisation

Optimiser la consommation d'énergie

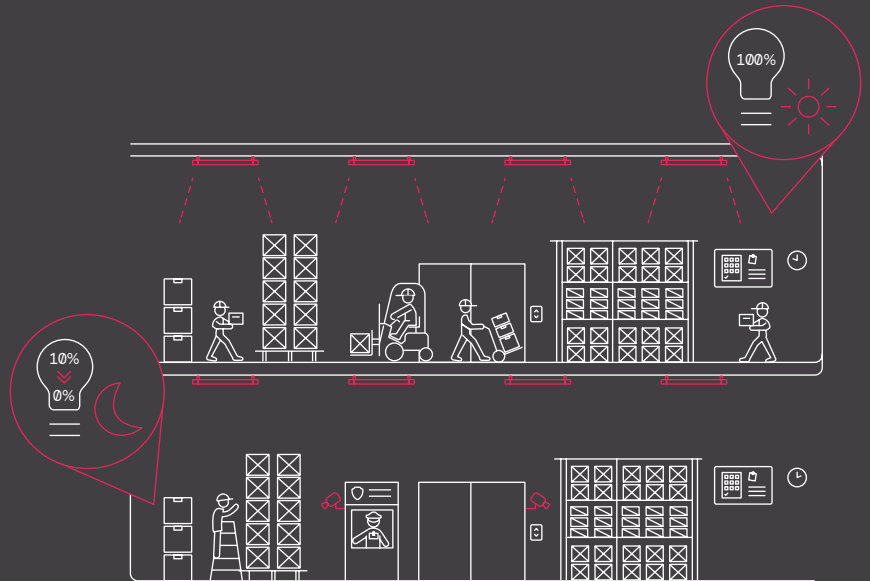
grâce aux commandes d'éclairage avancées
Différents éclairages pour les différentes activités

Eclairage adapté aux différentes activités

Vos différentes activités requièrent des niveaux d'éclairage différents qui varient en fonction de la tâche et de la quantité de lumière du jour dans votre établissement. Les zones d'éclairage inutilisées ou sur-éclairées la nuit, lorsque l'équipe de sécurité seule est sur place, vous coûtent de l'argent qui pourrait être mieux utilisé pour aider votre entreprise à se développer.

Planifiez votre éclairage

Utilisez les commandes de gradation pour réduire les niveaux de lumière lorsque l'éclairage à pleine puissance n'est pas nécessaire. Planifiez un comportement d'éclairage adapté à vos besoins opérationnels et réduisez votre consommation d'énergie avec Interact Industry



Assurez la disponibilité et la sécurité de l'éclairage

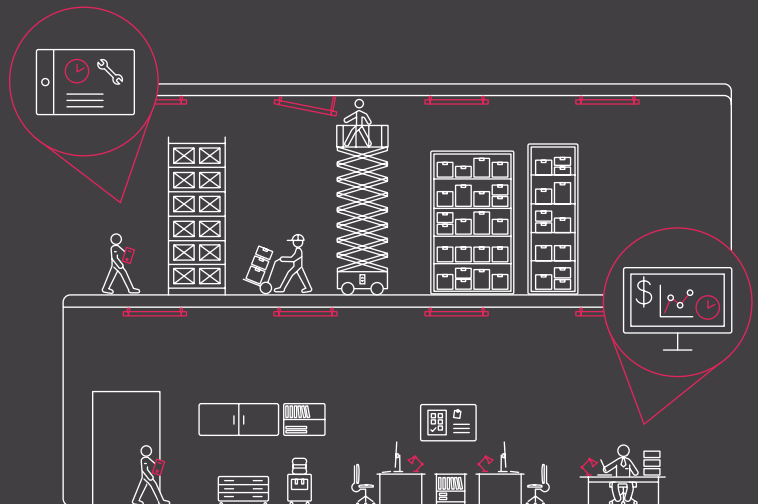
en permettant la maintenance prédictive

Défauts, temps d'immobilisation et incidents

Une maintenance non planifiée peut entraîner des temps d'arrêt de production et nous savons que cela a de graves conséquences pour l'entreprise. De plus, ne pas réparer les défauts d'éclairage peut augmenter considérablement le risque d'incident.

Planifiez efficacement la maintenance

Garantissez un éclairage en toute sécurité qui dure longtemps grâce à la maintenance prédictive. Par exemple, vous pouvez suivre le nombre d'heures de fonctionnement d'une installation et planifier sa maintenance en conséquence.



Maximiser la productivité

avec une compréhension approfondie de l'utilisation de l'espace

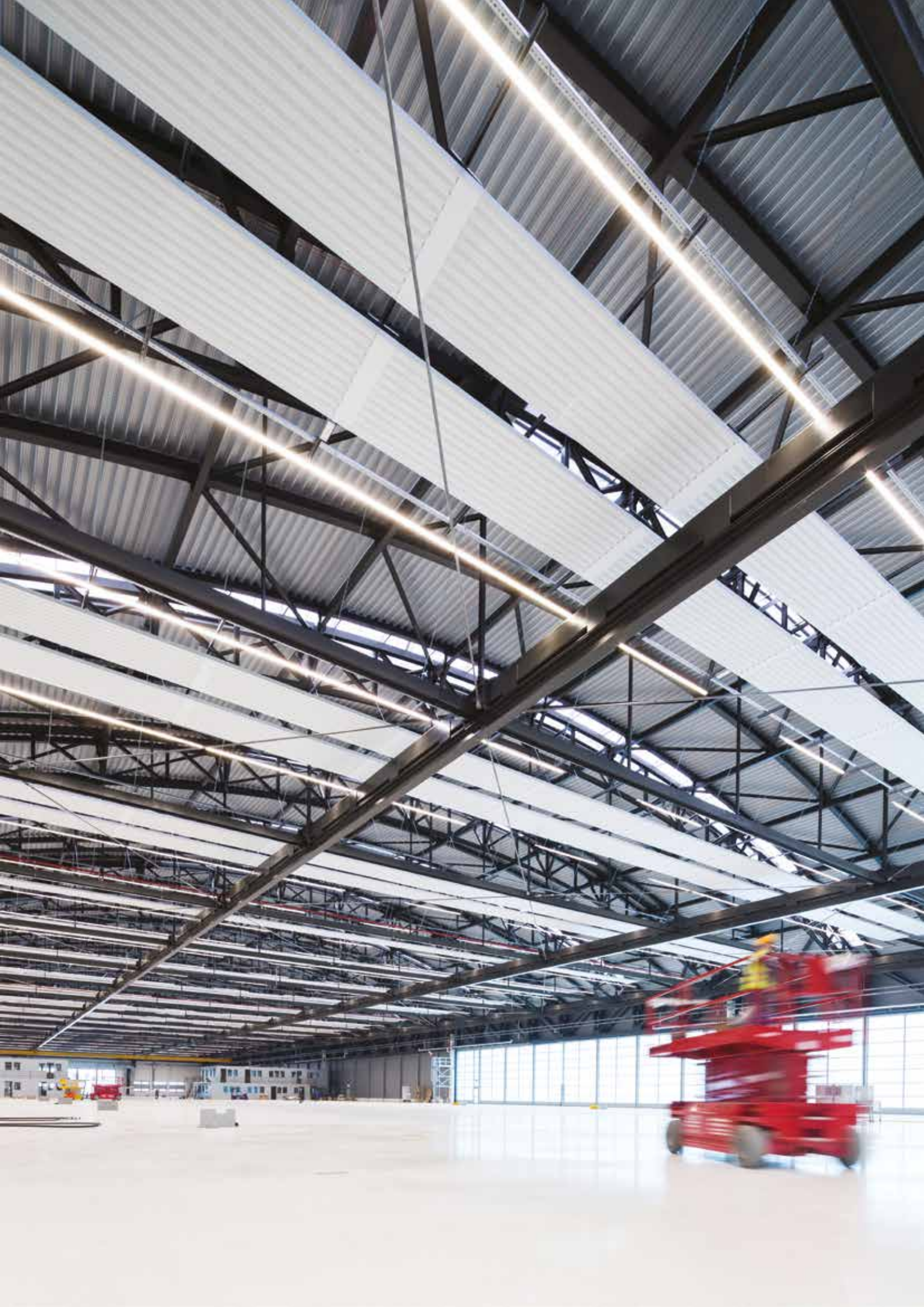
Activités consommatrices de temps

Les activités consommant du temps peuvent nuire à la productivité de vos employés. Par exemple, la préparation des commandes représente près de 60% des coûts d'exploitation annuels d'un entrepôt, dont plus de 50% sont consacrés au transport entre les articles.

Débloquez des gains d'efficacité cachés

Découvrez des informations uniques dans les données pour prendre des décisions éclairées qui améliorent les opérations quotidiennes via le tableau de bord. Pensez simplement à la différence qu'une amélioration de 1% pourrait apporter à votre entreprise.





interact Landmark



Illuminez l'âme de votre ville.

Transformez vos points de repère emblématiques grâce à nos applications d'éclairage connectés

Donnez vie à vos monuments

Interact Landmark crée une identité de ville attrayante, renforce la fierté civique et attire les touristes grâce à un éclairage dynamique des bâtiments, des monuments et des ponts.

Surveillez, gérez et contrôlez l'éclairage architectural dynamique de n'importe quel endroit. Protégez votre investissement en simplifiant la maintenance et en optimisant l'efficacité énergétique grâce à notre éclairage LED dynamique.



Gestion des actifs d'éclairage

Mise en service aisée, suivi à distance des performances d'éclairage et détection des défauts. Sachez exactement ce qui se passe dans vos points de repère emblématiques et prenez des mesures en temps réel qui sont basées sur les données de l'ensemble de votre système d'éclairage. Vous pouvez également intégrer les données de surveillance des caméras installées au niveau de vos points de repère pour permettre la vérification visuelle des performances des jeux de lumière via le tableau de bord Interact Landmark.



Gestion des lieux

Attirez l'attention et créez des expériences mémorables avec un éclairage dynamique à LED et des spectacles de lumière programmables. Adaptez votre éclairage en fonction de l'heure du jour, la saison, les festivals ou les événements spéciaux. Un logiciel facile à utiliser vous permet de programmer et de synchroniser vos spectacles de lumière à distance via le tableau de bord ou l'application mobile.

Utilisez l'application « Scene Management » pour déclencher des émissions lumineuses sur un ou plusieurs monuments, où qu'ils soient.



Tableau de bord Interact City

Surveillez, gérez et programmez vos installations d'éclairage architecturales dynamiques de n'importe où à l'aide d'un seul tableau de bord. La lumière de déclenchement apparaît dans un ou plusieurs endroits. Simplifiez la maintenance en créant des journaux d'inventaire et de réparation et en suivant les modifications apportées au matériel.



API Interact Landmark

Les API ouvertes vous permettent d'intégrer Interact Landmark à d'autres applications de ville intelligente, permettant ainsi la surveillance à distance de l'infrastructure d'éclairage sur des applications logicielles tierces et des tableaux de bord.

Spectacle de lumières

Citadelle de Namur, Namur, Belgique

Vision

Dans le cadre d'un vaste projet visant à améliorer la beauté et l'attractivité de Namur, les autorités municipales ont souhaité développer le tourisme dans l'une de ses attractions les plus importantes – la citadelle de Namur. Ils ont choisi le système d'éclairage connecté Interact Landmark pour accroître la beauté de la Citadelle tout en respectant les objectifs de durabilité, en réduisant les coûts énergétiques et en améliorant l'efficacité opérationnelle.

Solution

Les lumières LED connectées peuvent être réglées et contrôlées à distance à l'aide du logiciel de gestion des actifs Interact Landmark Lighting basé sur le cloud. Le nouveau système soutient également les objectifs économiques et de durabilité de la ville, en réduisant les coûts énergétiques de 75% par rapport à un éclairage conventionnel.



L'un des plus beaux sites historiques d'Europe, la citadelle de Namur, récemment restaurée, méritait un éclairage attrayant et dynamique pour souligner sa splendeur architecturale et la beauté de la région. La technologie LED nous permet de réduire nos coûts énergétiques et la quantité de pollution lumineuse. ”

Arnaud Gavroy, Elderman de la Ville de Namur et responsable de la Citadelle

Grande vision pour le Mississippi

Big River Crossing, Memphis, Tennessee

Vision

Big River Crossing est le plus long pont piétonnier public sur le fleuve du Mississippi. Adjacent au pont historique de Harahan, il constitue la pièce maîtresse d'un projet de revitalisation à grande échelle. L'objectif était d'utiliser un éclairage à LED dynamique et un logiciel de gestion des actifs d'éclairage pour faire du pont une destination de choix pour les touristes et les citoyens.

Solution

La nouvelle installation d'éclairage Interact Landmark intègre un logiciel de gestion des actifs d'éclairage connecté basé sur le cloud pour la gestion à distance du système d'éclairage architectural à LED. Le système comprend des diagnostics, des rapports de performances en temps réel, des analyses de données et des contrôles, ce qui réduit les temps d'arrêt et les coûts de maintenance.



«La revitalisation du pont et de la traversée adjacente de Big River Crossing renforcera son rôle de source de fierté pour notre ville ainsi que toute la région.»

Jim Strickland, maire de Memphis, Tennessee



interact Office



The Edge, Amsterdam, the Netherlands

Transformez vos bureaux en bureaux intelligents.

Améliorez votre entreprise avec un éclairage connecté grâce à notre application logicielle

Comment pouvez-vous rendre votre installation plus sûre et plus efficace ?

Interact Office transforme n'importe quel bureau en bureau intelligent.

Les données collectées à partir du système d'éclairage connecté sont au cœur d'Interact Office. Transformez n'importe quel bureau en un lieu de travail intelligent et durable et améliorez les performances de vos employés. Dynamisez votre personnel, améliorez la concentration et facilitez la collaboration grâce à des applications qui permettent de personnaliser l'éclairage et localiser les salles de réunion et les espaces de travail libres



Gestion de l'éclairage

Surveillez et gérez votre éclairage sur plusieurs étages ou bâtiments, à partir de n'importe quel endroit. Un tableau de bord intuitif donne un aperçu de l'utilisation de l'éclairage et vous permet d'optimiser celui-ci à distance afin de réduire les coûts opérationnels



Gestion des actifs d'éclairage

Une qualité et un éclairage fiables sont essentiels au confort, à la performance et à la sécurité des employés. Interact Office peut surveiller et gérer les performances d'éclairage dans l'ensemble de votre bureau. Un tableau de bord de diagnostics à distance affiche les notifications de pannes, tandis que les données de performances en temps réel prennent en charge la maintenance prédictive.



Optimisation d'énergie

L'éclairage LED écoénergétique et le contrôle intelligent de l'éclairage minimisent la consommation d'énergie et vous aident à atteindre vos objectifs de développement durable. En effet, les données collectées grâce au système permettent de réduire les émissions de CO2 ainsi que les coûts d'énergie liés à l'éclairage. La détection de la lumière du jour et la détection de l'occupation vous permettent aussi de réduire l'éclairage et d'autres services lorsqu'ils ne sont pas nécessaires.



Gestion des lieux

Créez un meilleur environnement de travail grâce à Interact Office qui vous permet de programmer le temps ainsi que la gradation de votre éclairage.

Améliorez le bien-être des employés grâce à un éclairage personnalisé via une application pour smartphone. Ainsi, les employés peuvent utiliser différentes combinaisons d'éclairage et l'adapter en fonction de la situation, que ce soit pour une réunion ou pour un brainstorming.



Tableau de bord Interact Office

Surveillez et gérez à distance l'éclairage de vos bureaux à partir d'un tableau de bord. Utilisez les données d'occupation pour concevoir des espaces de travail attrayants et optimiser leur utilisation. Réduisez vos coûts et atteignez vos objectifs de durabilité.



API Interact Office

Les API ouvertes et un kit de développement logiciel (SDK) permettent l'intégration avec des logiciels tiers et des sources de données.



Gestion de l'espace

Compilez et analysez les données d'occupation de vos bureaux, ceci vous donne une idée de la façon dont votre espace de travail est utilisé au fil du temps. Vous pouvez ainsi créer un espace de travail qui répond réellement aux besoins de votre entreprise. Réduisez les coûts immobiliers sans compromettre l'efficacité du lieu de travail et sans pour autant nuire au confort et à la satisfaction de vos employés.



Navigation intérieure

Où se trouve l'espace de travail ou de réunion libre le plus proche? Qu'en est-il de la machine à café? La navigation intérieure d'Interact Office utilise l'infrastructure d'éclairage, les données de positionnement intérieur en temps réel et une application smartphone pour guider les employés là où ils veulent aller. La navigation intérieure précise permet aux employés de gagner du temps et d'améliorer leur expérience.



Éclairage bio-adaptatif

Cet éclairage vous aide à tirer le meilleur parti de votre plus gros investissement : vos employés. Les différents niveaux d'intensité lumineuse et de températures de couleur peuvent contribuer au bien-être du personnel, aider à le dynamiser et améliorer ses performances en s'alignant sur le rythme circadien du corps.

Un immeuble de bureaux durable

The Edge, Amsterdam, Pays-Bas

Vision

The Edge est un immeuble de bureaux novateur à locataires multiples situé dans le quartier des affaires Zuidas à Amsterdam. L'objectif principal du projet était de créer un environnement intuitif, confortable et productif pour les employés, susceptible de servir d'inspiration pour la conception de bâtiments durables dans le monde entier.

Solution

En travaillant en étroite collaboration avec une entreprise immobilière néerlandaise et le locataire principal, Deloitte, nous avons livré un système d'éclairage connecté en utilisant des technologies IoT de pointe. Ce système permet la collecte de données et la compréhension d'informations sur des applications logicielles personnalisées, qui peuvent être utilisées pour améliorer la flexibilité des bureaux. Depuis son arrivée à Edge, le nombre de candidatures aux postes vacants a quadruplé chez Deloitte.



L'innovation est notre priorité absolue et nous souhaitons placer la barre plus haut en termes d'analyse de données en offrant de nouvelles perspectives sur l'utilisation des espaces de bureau. Ceci montre comment nous pouvons réduire les émissions de CO₂ des bâtiments et créer un monde plus durable. »

Eric Ubels, ancien directeur des technologies de l'information, Deloitte

Maximisation des performances grâce à l'éclairage connecté

WaterPark Place III, Toronto, Canada

Vision

Cisco avait besoin d'une solution d'éclairage capable de prendre en charge un espace de travail moderne et plus intelligent. Leur objectif était d'installer un système d'éclairage connecté qui permettrait aux capteurs IoT et aux applications logicielles d'optimiser les performances opérationnelles, l'utilisation de l'espace et le confort des employés.

Solution

Cisco a installé l'application logicielle Interact Office. Avec des économies d'énergie annuelles prévues de 177 000 kWh et des économies de coûts de 45 000 dollars par an, l'installation d'Interact Office devrait permettre un retour sur investissement dans les trois ans à venir.



«Les possibilités de ce système d'éclairage connecté sont infinies. Ce système a tellement de fonctionnalités que nous n'avons même pas encore explorées. »

Richard Lees, chef de projet principal CBRE



