FICHE PRODUIT
O FACADE EDGE SENSOR 12 W 3000 K IP54 S WT

OUTDOOR FACADE EDGE | Luminaires LED fins à haut rendement lumineux et capteur en option

VALUE CLASS

Zones d'application

- Extérieur
- Façades de bâtiments
- Éclairage d'entrée
- Jardins, balcons et autres espaces extérieurs

Avantages du produit

- Éco-énergétique grâce à la technologie LED
- Garantie de 5 ans
- Installation facile et rapide
- Lumière homogène

Caractéristiques du produit

- Luminaires LED extérieurs très lumineux et fonctionnels
- Type de protection : IP54
- Corps en fonte d'aluminium

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

- Disponible avec et sans détecteur de mouvement
- Disponible en deux couleurs de corps : blanc et gris foncé
- Diffuseur en polycarbonate opale avec vitre en verre transparent

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

DONNÉES TECHNIQUES

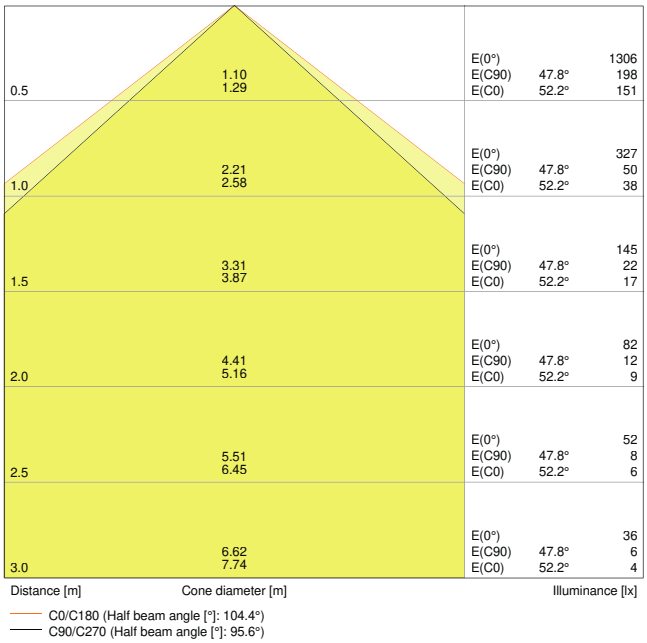
DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	12,20 W
Tension nominale	220…240 V
Fréquence du réseau	50…60 Hz
Intensité nominale	80 mA
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	33
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	42
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	26
Facteur de puissance λ	> 0,5
Classe de protection	I
Mode d'opération	Mains voltage

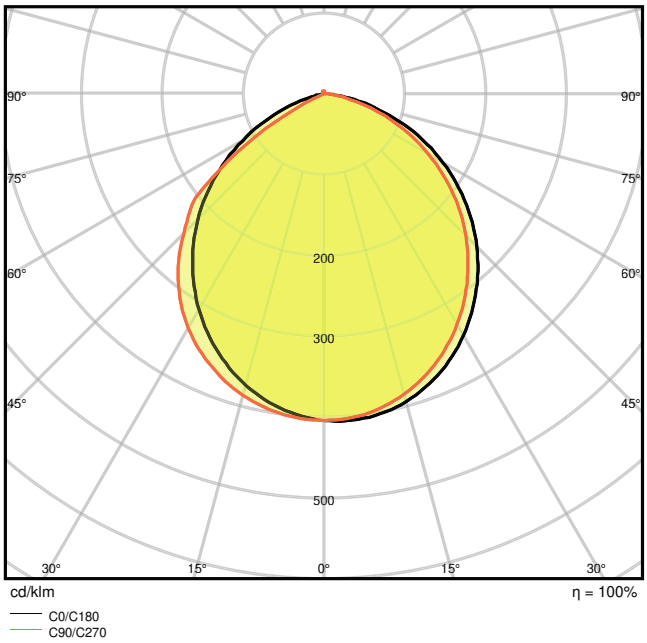
Données photométriques

Flux lumineux	770 lm
Efficacité lumineuse	65 lm/W
Temp. de couleur	3000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdcm
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG0
Angle de rayonnement	107 °

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.



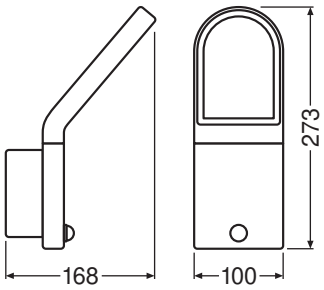
O Facade Edge 12W3000K WT S IP54



4058075074811 O Facade Edge 12W3000K WT S IP54

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	168,00 mm
Largeur	100,00 mm
Hauteur	273,00 mm
Poids du produit	1300,00 g



O FACADE EDGE 12W/3000K GY S IP54

Matériau & couleurs

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Aluminum
Matériau de fermeture	Verre
Teneur en mercure	0.0 mg

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20…+40 °C
Type de connexion	Bornier à vis, 3 pôles
Type de protection	IP54
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]	IK06
Gradable	Non
Montage	Surface
Emplacement montage	Mur
Application	Extérieur
Source lumineuse remplaçable	Non

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	30000 h [1)]
Nombre de cycles de commutation	15000

1) t[h] : L70 / B50 à 25 °C (Ta), t[h] : L80 / B10 à 25 °C (Ta), t[h] : L90 / B10 à 25 °C (Ta)

DÉTECTEUR

Type de capteur	Mouvement / Lumière
Technologie avec capteur	Infrarouge passif (PIR)
Angle de détection du capteur	120 °
Temps commutation commandé par capteur	5 s/30 s/1 min/3 min/5 min/8 min
Plage détection détecteur de mouvement	3 m / 6 m
Seuil détection lum du jour du capteur	10 lx / 2000 lx
Capteur avec IP	IP54

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE
Résistance aux chocs de balle	Non
Module LED remplacable	Non remplaçable

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

– Accessoires de montage et de connexion complets fournis

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats	Nom du document
PDF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	User Instruction Outdoor Facade Edge
PDF	Informations sur l'emballage	Legal Insert OUTDOOR
PDF	Déclarations de conformité	EC declararion Outdoor

	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
IES	Fichier IES (IES)	O Facade Edge 12W3000K WT S IP54
LDT	Fichier LDT (Eulumdat)	O Facade Edge 12W3000K WT S IP54
	Fichier UGR (tableau UGR)	O Facade Edge 12W3000K WT S IP54
	Courbe de distribution de la lumière type cône	O Facade Edge 12W3000K WT S IP54
	Courbe de répartition de la lumière type polaire	4058075074811 O Facade Edge 12W3000K WT S IP54

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075074811	Etui carton fermé 1	134 mm x 204 mm x 296 mm	1370.00 g	8.09 dm^3
4058075074828	Carton de regroupement 4	425 mm x 285 mm x 315 mm	5822.00 g	38.15 dm^3

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

Références / Liens

– Plus d'informations sur la garantie sous www.ledvance.fr/garantie

AVERTISSEMENT

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.