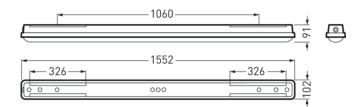
OleveonF 15 B 6000-840 ET PC +HFS

TOC: 7126240







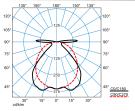
Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques			
Domaines d'application	Locaux humides zones extérieures couvertes		
Type de luminaire	Plafonnier à LED pour locaux humides IP66 avec corps du luminaire en PC et diffuseur en PC.		
Types de montage	Suspendre Montage en saillie		
Optique du luminaire	Diffuseur en PC avec structure de prismes situé à l'intérieur.		
Courbe de répartition de la lumière	Extensif (W)		
FWHM	89,60 °		
Light Engine	Produit normal		
Température de couleur	4000 K		
Flux lumineux assigné	6000 lm		
Puissance raccordée	46,00 W		
Efficacité lumineuse	130 lm/W		
Durée de vie assignée	L80 (25 °C) = 50.000 h		
Indice rendu couleurs	80		
Tolérance de couleur	3 SDCM		
le risque photobiologique	Groupe 0 - sans risque		
Couleur du luminaire	RAL7035 Gris clair		
Corps de luminaire	Corps du luminaire en PC recyclable et résistant aux UV.		
Version électrique	Avec driver.		
Type de raccordement	Borne à fiche		
Tension Nominale	230 - 240 V		
Fréquence Nominale	50/60 Hz		
Taux de distorsion harmonique < %	14 %		
Marquage IFS	Oui		
Indice de protection	IP66		
Indice de protection par le dessous	IP66		
Classe électrique			
Résistance aux chocs (IK)	IK08		
Réaction au feu	850 °C		
température ambiante	-20 - 35 °C		
Longueur net	1.552 mm		
Largeur net	102 mm		
Hauteur net	91 mm		
Poids	2,8 kg		

OleveonF 15 B 6000-840 ET PC +HFS

TOC: 7126240



courbes photométriques



OleveonF 15 B 6000-840 ET PC +HFS

UGR I = 24.3 UGR q = 19.6 DIN 5040: A40 UTE: 0.93 D + 0.07 T DLOR: 93 % ULOR: 7 % CEN Flux Code: 56 85 95 93 100 0 0 11 7

Accessoires commercialisés

	Article	Description
900	ZBSB 1,0m 6923200	Suspension par bande d'acier, 1 paire, inoxydable, 1,0 m de long pour luminaires étanches.
1227	ZBATL2 6923300	Protection antivol pour luminaire apparent étanche LED.
AA	ZBMC Etriers de montage 6923400	Accessoires de montage pour Nextrema 4000-8 / Nextrema 6000-8 / Oleveon Fit / Aragon Fit. Étriers pour montage suspendu.
0	OleveonF ZLV/525/15 7129800	Filerie traversante, 5 conducteurs.
	Wanne AragF/OleveonF 15 PC Ersatz 7130100	Vasque de rechange pour Plafonnier étanche OleveonF 1.5 PC. Longueur 1546 mm, Largeur 97 mm, hauteur 44 mm.
	Wanne AragF/OleveonF 15 PMMA Ersatz 7130200	Vasque de rechange pour Plafonnier étanche OleveonF 1.5 PMMA. Longueur 1546 mm, Largeur 97 mm, hauteur 44 mm.
13/1/ III	ZBWM Etriers de montage inclinanables 7425600	Etriers de montage pivotants pour le montage mural ou au plafond de luminaires LED pour locaux humides 1 jeu.
	LMS RMC Steinel RCS2 8576800	Télécommande infrarouge pour le paramétrage luminaires dotés d'un équipement supplémentaire +HFS

Texte d'appels d'offres

Plafonnier à LED pour locaux humides IP66 avec corps du luminaire en PC et diffuseur en PC. Avec détecteur de mouvement haute fréquence intégré. Forme de la plage de détection rappelant une ellipse, Longueur de la plage de détection jusqu'à 12 mètres, Largeur de la plage de détection jusqu'à 8 m. Convient pour une utilisation dans les entreprises certifiées HACCP, IFs et/ou BRC Global Standard Food. Avec température de surface limitée, convient pour une utilisation dans les entreprises certifiées HACCP, IFs et/ou BRC Global Standard Food. Avec température de surface limitée, convient pour une utilisation dans des locaux à risque d'incendie selon DIN EN 60598-2-24. Technique de fermeture sans clips simplifiant le montage conforme à l'indice de protection, de la vasque du diffuseur et du corps de luminaire après le raccordement. Pour montage au mur et au plafond ainsi que pour montage suspendu. Montage au plafond à l'aidé des crampons de fixation fournis. Montage suspendu possible avec accessoires optionnels. Diffuseur en PC avec structure de prismes situé à l'intérieur. À répartition symétrique extensive des intensités lumineuses. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 6000 lm, puissance raccordée 46 W, rendement lumineux maximale du luminaire 130 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) R a > 80. Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam) ≤ 3 SDCM. Durée de vie assignée moyenne L80 (t a 25 °C) = 50.000 h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Scintillement : Pst LM ≤ 1,0 à pleine charge. Effet stroboscopique : SVM ≤ 0,4 à pleine charge. Corps du luminaire en PC recyclable et résistant aux UV. Surface à revêtement de couleur gris clair (similaire à RAL 7035). Technique de fermeture sans clips simplifiant le montage conforme à l'indice de protection, de la vasque du diffuseur et du corps de luminaire aprè

Accessoires pour la série:

Dans le cas du montage mural à l'horizontale du luminaire, le montage de l'accessoire ZBATL (protection antivol) est obligatoire. ZBATL2, TOC 69 23 300

Informations relatives au capteur de mouvement HF intégré et actif avec fonction de luminosité:

Fréquence d'émission 5,8 GHZ (+/- 75 MHz), puissance d'émission < 5 mW, Puissance raccordée en mode veille < 0,5 W, Hauteur de montage recommandée de 220 cm 400 cm pour une fixation au plafond, et de 180 cm-220 cm pour un montage mural, Zone de détection au sol circulaire jusqu'à Ø 8 m.

La télécommande IR commercialisée en accessoire permet de régler les paramètres fonctionnels : intensité du signal et durée de retenue ainsi que l'intensité lumineuse et le niveau de gradation pour les luminaires à mode d'allumage ETDD. Un dépassement par le bas du seuil de luminosité réglé a pour effet l'allumage





TOC: 7126240

du luminaire en fonction de la détection de présence. Un mode de fonctionnement peut être réglé en option indépendamment de la luminosité. Un dépassement du seuil de luminosité réglé ainsi que l'écoulement de la durée de retenue une fois écoulée après le dernier mouvement détecté ont pour effet l'éteignage du luminaire. Sur les luminaires gradables (ETDD), le réglage de la luminosité de base peut se faire alternativement en mode de fonctionnement « ARRÊT ». La luminosité de base souhaitée peut être réglée à 5 niveaux (0...10...20...30...40...50 %) et être temporairement limitée (1...5...10...15...30 minutes) ou être conservée pour une durée illimitée jusqu'au prochain changement du mode de fonctionnement.
Instructions de démontage (PDF) du produit disponibles sur : https://www.trilux.com/EcoDesign

EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits		
Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle	
D	SI-B8T14B560EU	
D	86002101-00	
D	SI-B8T07B280EU	
D	86002129-00	
С	LMC-T-44-200-840-B01-L56W2	
С	85403334	
С	LMC-T-22-110-840-B01-L28W2	
С	85403306	