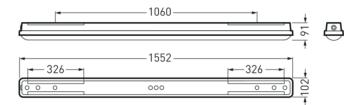
OleveonF 15 B 6000-840 ETDD PC

TOC: 7125051



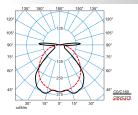




Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques				
Domaines d'application	Locaux humides zones extérieures couvertes			
Type de luminaire	Plafonnier à LED pour locaux humides IP66 avec corps du luminaire en PC et diffuseur en PC.			
Types de montage	Suspendre Montage en saillie			
Optique 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	44,00 W			
Efficacité lumineuse	136 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, dimmable (DALI).			
DALI-2-Standard EN 62386	Oui			
Type de raccordement	Borne à fiche			
Compatible TouchDim	Oui			
Monitoring Ready	Oui			
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	I			
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	2,7 kg			



courbes photométriques



OleveonF 15 B 6000-840 ETDD PC

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
<i>i</i>	ZBSB 1,0m 6923200	Suspension par bande d'acier, 1 paire, inoxydable, 1,0 m de long pour luminaires étanches.
1267	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.
77/1	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.

Texte d'appels d'offres

Plafonnier à LED pour locaux humides IP66 avec corps du luminaire en PC et diffuseur en PC. 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'aide 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 44 W, rendement lumineux maximale du luminaire 136 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 ₀ 25 °C) = 50.000 h. La source lumineuse est remplacable 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 ÚV. 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 après le raccordement. Dimensions (L x I): 1552 mm x 102 mm, hauteur du luminaire 91 mm. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP66, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK08, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 850 °C. Température ambiante admissible (ta): -20 °C à 35 °C. Poids: 2,7 kg. Avec bornier de raccordement 5 pôles jusqu'à 2,5 mm 2 . Avec driver, dimmable (DALI). Appareillage conf. au standard DALI 2 (EN 62386). Possibilité de commutation et de gradation du luminaire au moyen de la fonction bouton-poussoir via les bornes de commande DALI (TouchDim). L'appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Ce luminaire qui est prêt au monitoring (MOR) fournit des données d'exploitation permettant une surveillance ou une maintenance prédictive, il est donc compatible avec les services de TRILUX Monitoring Services. Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE. Le luminaire est en outre certifié ENEC par un organisme de contrôle indépendant.

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

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





TOC: 7125051

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