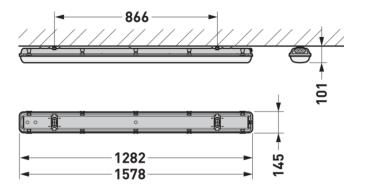
OleveonF HP 15 L 170-840 ETDD PC

TOC: 9444851







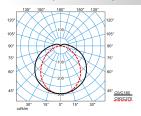
Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques	
Domaines d'application	Locaux humides zones extérieures couvertes
Type de luminaire	Plafonnier à LED pour locaux humides IP66 avec corps du luminaire en PC et diffuseur en PC.
Types de montage	Suspendre Montage en saillie
Optique du luminaire	Vasque en polycarbonate opale, translucide, à structure prismatique située à l'intérieur.
Courbe de répartition de la lumière	Lambertien (L)
FWHM	133,20 °
Light Engine	Produit normal
Température de couleur	4000 K
Flux lumineux assigné	17000 lm
Puissance raccordée	109,00 W
Efficacité lumineuse	156 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. Forme large pour des flux lumineux élevés et une meilleure thermique à l'intérieur du boîtier.
Version électrique	Avec deux appareillages électroniques, dimmables (DALI)
DALI-2-Standard EN 62386	Oui
Type de raccordement	Borne à fiche
Compatible TouchDim	Oui
Monitoring Ready	Oui
Tension Nominale	220 - 240 V
Fréquence Nominale	0/50/60 Hz
Taux de distorsion harmonique < %	14 %
Indice de protection	IP66
Indice de protection par le dessous	IP66
Indice de protection du compartiment de la lampe	IP66
Classe électrique	I
Résistance aux chocs (IK)	IK08
Réaction au feu	850 °C
température ambiante	-25 - 35 °C
Longueur net	1.578 mm
Largeur net	145 mm
Hauteur net	101 mm
Poids	3,3 kg

OleveonF HP 15 L 170-840 ETDD PC

TOC: 9444851



courbes photométriques



OleveonF HP 15 L 170-840 ETDD PC

UGR I = 24,1 UGR q = 27,6 DIN 5040: A30 UTE: 0.92 G + 0.08 T DLOR: 92 % ULOR: 8 % CEN Flux Code: 43 73 91 92 100 1 15 45 8

Accessoires commercialisés

Article

Description



ZBSB 1,0m 6923200

Suspension par bande d'acier, 1 paire, inoxydable, 1,0 m de long pour luminaires étanches.



OleveonF ZLV/525/15 7129800

Filerie traversante, 5 conducteurs.

Texte d'appels d'offres

Plafonnier à LED pour locaux humides IP66 avec corps du luminaire en PC et diffuseur en PC. 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. Vasque en polycarbonate opale, translucide, à structure prismatique située à l'intérieur. Avec une répartition lambertienne des intensités lumineuses. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 17000 lm, puissance raccordée 109 W, rendement lumineux maximale du luminaire 156 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 q 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. Forme large pour des flux lumineux élevés et une meilleure thermique à l'intérieur du boîtier. 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): 1578 mm x 145 mm, hauteur du luminaire 101 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): -25 °C à 35 °C. Poids: 3,3 kg. Avec bornier de raccordement 5 pôles jusqu'à 2,5 mm 2 . Avec deux appareillages électroniques, dimmables (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). Disposant de deux lignes DALI pour la commande d'au maximum 128 adresses DALI. 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

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 В 85402518-00 В SI-B8T122560EU В 85402504-00 В SI-B8T064280EU В LMC-A-22-110-840-B01-L28W2-C В 85403259 В LMC-A-44-220-840-B01-L56W2-C В 85403263