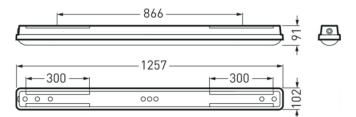




TOC: 7925651



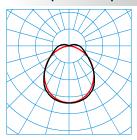




Domaines d'application Locaux humides zones extérieures couvertes Type de luminaire Platonnier à LED pour locaux humides IP66 avec corps du luminaire en PC et diffuseur en PC. Types de montage Suspendre Montage en saillie Optique du luminaire Vasque en polycarbonate opale, translucide, à structure prismatique située à l'intérieur. Puissance raccordée 28 W Power factor 0,97 Température de couleur 4.000 K Fliux lumineux assigné 3.990 lm Efficacité lumineuse 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 de luminaire Corps de luminaire Avec driver, dimmable (DALI). DALI-2-Standard EN 62386 Oui Type de raccordement Plage de gradation 1 - 100 % Monitoring Ready Fréquence nominale 0/50/60 Hz Indice de protection	
Types de montage Suspendre Montage en saillie Optique du luminaire Vasque en polycarbonate opale, translucide, à structure prismatique située à l'intérieur. Puissance raccordée 28 W Power factor 0,97 Température de couleur 4.000 K Flux lumineux assigné 3.900 lm Efficacité lumineuse 139 lm/W Interchangeabilité de la source lumineuse Yes - interchangeable 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 de luminaire Avec driver, dimmable (DALI). DAL1-2-Standard EN 62386 Oui Type de raccordement Borne à fiche Plage de gradation 1 - 100 % Monitoring Ready Sur demande fréquence nominale 0/50/60 Hz tension nominale	
Optique du luminaire Vasque en polycarbonate opale, translucide, à structure prismatique située à l'intérieur. Puissance raccordée 28 W Power factor 0,97 Température de couleur 4,000 K Flux lumineux assigné 3,900 lm Efficacité lumineuse Indice rendu couleurs 80 Tolérance de couleur 3 SDCM Ie risque photobiologique Groupe 0 - sans risque Couleur du luminaire RAL7035 Gris clair Corps de luminaire Corps de luminaire Corps de luminaire Avec driver, dimmable (DALI). DALI-2-Standard EN 62386 Oui Type de raccordement Borne à fiche Plage de gradation 1 - 100 % Monitoring Ready fréquence nominale 0/50/60 Hz tension nominale	
Puissance raccordée 28 W Power factor 0,97 Température de couleur 4.000 K Flux lumineux assigné 3.900 lm Efficacité lumineuse 139 lm/W Interchangeabilité de la source lumineuse Yes - interchangeable Indice rendu couleurs 80 Tolérance de couleur 3 SDCM Ie risque photobiologique Groupe 0 - sans risque Couleur du luminaire RAL7035 Gris clair Corps de luminaire Corps du luminaire en PC. Version électrique Avec driver, dimmable (DALI). DALI-2-Standard EN 62386 Oui Type de raccordement Borne à fiche Plage de gradation 1 - 100 % Monitoring Ready Sur demande fréquence nominale 0/50/60 Hz tension nominale 220 - 240 V	
Power factor 0,97 Température de couleur 4.000 K Flux lumineux assigné 3.900 lm Efficacité lumineuse 139 lm/W Interchangeabilité de la source lumineuse Yes - interchangeable Indice rendu couleurs 80 Tolérance de couleur 3 SDCM Ie risque photobiologique Groupe 0 - sans risque Couleur du luminaire RAL7035 Gris clair Corps de luminaire Corps du luminaire en PC. Version électrique Avec driver, dimmable (DALI). DAL1-2-Standard EN 62386 Oui Type de raccordement Borne à fiche Plage de gradation 1 - 100 % Monitoring Ready Sur demande fréquence nominale 0/50/60 Hz tension nominale 220 - 240 V	
Température de couleur 4.000 K Flux lumineux assigné 3.900 lm Efficacité lumineuse 139 lm/W Interchangeabilité de la source lumineuse Yes - interchangeable 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. Version électrique Avec driver, dimmable (DALI). DAL1-2-Standard EN 62386 Oui Type de raccordement Borne à fiche Plage de gradation 1 - 100 % Monitoring Ready Sur demande fréquence nominale 0/50/60 Hz tension nominale 220 - 240 V	
Flux lumineux assigné 3.900 lm Efficacité lumineuse 139 lm/W Interchangeabilité de la source lumineuse Yes - interchangeable Indice rendu couleurs 80 Tolérance de couleur 3 SDCM Ile risque photobiologique Groupe 0 - sans risque Couleur du luminaire RAL7035 Gris clair Corps de luminaire Corps du luminaire en PC. Version électrique Avec driver, dimmable (DALI). DALI-2-Standard EN 62386 Oui Type de raccordement Borne à fiche Plage de gradation 1 - 100 % Monitoring Ready Sur demande fréquence nominale 0/50/60 Hz tension nominale 220 - 240 V	
Efficacité lumineuse Interchangeabilité de la source lumineuse Ves - interchangeable Indice rendu couleurs 80 Tolérance de couleur 3 SDCM Ie risque photobiologique Groupe 0 - sans risque Couleur du luminaire RAL7035 Gris clair Corps de luminaire Corps de luminaire Corps du luminaire Avec driver, dimmable (DALI). DALI-2-Standard EN 62386 Oui Type de raccordement Borne à fiche Plage de gradation 1 - 100 % Monitoring Ready Sur demande fréquence nominale 0/50/60 Hz tension nominale 220 - 240 V	
Indice rendu couleurs 80 Tolérance de couleur 3 SDCM Ile risque photobiologique Groupe 0 - sans risque Couleur du luminaire RAL7035 Gris clair Corps de luminaire Corps de luminaire Avec driver, dimmable (DALI). DALI-2-Standard EN 62386 Oui Type de raccordement Borne à fiche Plage de gradation 1 - 100 % Monitoring Ready fréquence nominale 0/50/60 Hz tension nominale	
Indice rendu couleurs 80 Tolérance de couleur 1	
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. Version électrique Avec driver, dimmable (DALI). DALI-2-Standard EN 62386 Oui Type de raccordement Borne à fiche Plage de gradation 1 - 100 % Monitoring Ready Sur demande fréquence nominale 0/50/60 Hz tension nominale 220 - 240 V	
le risque photobiologique Groupe 0 - sans risque Couleur du luminaire RAL7035 Gris clair Corps de luminaire Corps du luminaire en PC. Version électrique Avec driver, dimmable (DALI). DALI-2-Standard EN 62386 Oui Type de raccordement Borne à fiche Plage de gradation 1 - 100 % Monitoring Ready Sur demande fréquence nominale 0/50/60 Hz tension nominale	
Couleur du luminaire RAL7035 Gris clair Corps de luminaire Corps du luminaire en PC. Version électrique Avec driver, dimmable (DALI). DALI-2-Standard EN 62386 Oui Type de raccordement Borne à fiche Plage de gradation 1 - 100 % Monitoring Ready Sur demande fréquence nominale 0/50/60 Hz tension nominale 220 - 240 V	
Corps de luminaire Corps du luminaire en PC. Version électrique Avec driver, dimmable (DALI). DALI-2-Standard EN 62386 Oui Type de raccordement Borne à fiche Plage de gradation 1 - 100 % Monitoring Ready Sur demande fréquence nominale 0/50/60 Hz tension nominale 220 - 240 V	
Version électrique Avec driver, dimmable (DALI). DALI-2-Standard EN 62386 Oui Type de raccordement Borne à fiche Plage de gradation 1 - 100 % Monitoring Ready Sur demande fréquence nominale 0/50/60 Hz tension nominale 220 - 240 V	
DALI-2-Standard EN 62386 Type de raccordement Plage de gradation 1 - 100 % Monitoring Ready Sur demande fréquence nominale 0/50/60 Hz tension nominale 220 - 240 V	
Type de raccordement Borne à fiche Plage de gradation 1 - 100 % Monitoring Ready Sur demande fréquence nominale 0/50/60 Hz tension nominale 220 - 240 V	
Plage de gradation 1 - 100 % Monitoring Ready Sur demande fréquence nominale 0/50/60 Hz tension nominale 220 - 240 V	
Monitoring Ready Sur demande fréquence nominale 0/50/60 Hz tension nominale 220 - 240 V	
fréquence nominale 0/50/60 Hz tension nominale 220 - 240 V	
tension nominale 220 - 240 V	
220 210 7	
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 1.257 mm	
Largeur net 102 mm	
Hauteur net 91 mm	
Poids 2,4 kg	



courbes photométriques



OleveonF 1.2 L 4000-840 +DMR PC TX281225

UGR I = 22.2 UGR q = 23.4 DIN 5040: A40 UTE: 0,94 E + 0,06 T CEN Flux Code: 47 76 92 94 100 4 9 34 6

C0 - C180

Accessoires commercialisés

Article Description **ZBSB** Suspension par câble d'acier, longueur de 1 m. en acier inoxydable (1 paire). 6923200 ZBATL2 Protection antivol 6923300 **ZBMC** Étriers pour montage suspendu. 6923400 OleveonF ZLV/525/12 Filerie traversante 5 conducteurs. Composé de 5 conducteurs individuels 2,5 mm², thermorésistant 7129700 iusqu'à 105 °C.

Wanne OleveonF 1.2 PC Ersatz 7129900

Vasque de rechange pour OleveonF 1.2 PC.

Wanne OleveonF 1.2 PMMA Ersatz 7130000

Vasque de rechange pour OleveonF 1.2 PMMA.



Platine-appareillage pour E-Line Fix, destinée à l'intégration d'un luminaire étanche de type OleveonFit / AragonFit à une application en ligne continue (OleveonF 12... 1257 mm / AragonF 12...1257 mm). Les agrafes servant au montage rapide du luminaire sont montées sur la platine-appareillage. Dimensions (L x l x H) : 1474 mm x 79 mm x 60 mm.



Platine-appareillage pour E-Line Fix, destinée à l'intégration d'un luminaire étanche de type OleveonFit / AragonFit à une application en ligne continue (OleveonF 12... 1257 mm / AragonF 12...1257 mm). Les agrafes servant au montage rapide du luminaire sont montées sur la platineappareillage. Dimensions (L x I x H): 1474 mm x 79 mm x 60 mm.



Platine-appareillage pour E-Line Fix, destinée à l'intégration d'un luminaire étanche de type OleveonFit / AragonFit à une application en ligne continue (OleveonF 12... 1257 mm / AragonF 12...1257 mm). Les agrafes servant au montage rapide du luminaire sont montées sur la platineappareillage. Dimensions (L x I x H): 1474 mm x 79 mm x 60 mm.



Platine-appareillage pour E-Line Flex, destinée à l'intégration d'un luminaire étanche de type OleveonFit / AragonFit à une application en ligne continue (OleveonF 1.2... 1257 mm / AragonF 12...1257 mm). Les agrafes servant au montage rapide du luminaire sont montées sur la platineappareillage. Dimensions (L x I x H): 1474 mm x 80 mm x 73 mm.



Platine-appareillage pour E-Line Flex, destinée à l'intégration d'un luminaire étanche de type OleveonFit / AragonFit à une application en ligne continue (OleveonF 1.2... 1257 mm / AragonF 12...1257 mm). Les agrafes servant au montage rapide du luminaire sont montées sur la platineappareillage. Dimensions (L x I x H): 1474 mm x 80 mm x 73 mm.



Platine-appareillage pour E-Line Flex, destinée à l'intégration d'un luminaire étanche de type OleveonFit / AragonFit à une application en ligne continue (OleveonF 1.2... 1257 mm / AragonF 12...1257 mm). Les agrafes servant au montage rapide du luminaire sont montées sur la platineappareillage. Dimensions (L x I x H): 1474 mm x 80 mm x 73 mm.



Étriers de montage pour l'installation au mur ou au plafond de luminaires LED étanches 1 jeu.

Texte d'appels d'offres

Plafonnier à LED pour locaux humides IP66 avec corps du luminaire en PC et diffuseur en PC. Luminaire esclave LiveLink SwarmSens avec module Bluetooth intégré pour la mise en réseau avec un luminaire maître LiveLink SwarmSens. L'attribution des groupes se fait par commutateur DIP (64 groupes) ou par application smartphone (255 groupes) Avantageux en cas d'exigences élevées en matière de stabilité mécanique. Convient pour une utilisation dans les entreprises certifiées HACCP, IFS et/ou BRC Global Standard Food (DIN 10500). 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 par crampon de fixation joint en acier inoxydable. Montage suspendu possible avec accessoires optionnels. Vasque en polycarbonate opale,



OleveonF 12 L 4000-840 ETDD +DMR PC

TOC: 7925651

translucide, à structure prismatique située à l'intérieur. Avec répartition lambertienne des intensités lumineuses. Taux d'éblouissement selon classification UGR (EN 12464-1) < 25. Flux lumineux du luminaire 3900 lm, puissance raccordée 28,00 W, rendement lumineux du luminaire 139 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) R a > 80. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Corps du luminaire en PC. Corps de luminaire de couleur gris (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): 1257 mm x 102 mm, hauteur du luminaire 91 mm. Température ambiante admissible (ta): -20 °C - +35 °C. 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. Poids: 2,4 kg. Avec driver, dimmable (DALI). Appareillage conf. au standard DALI 2 (EN 62386). Le luminaire convient à un fonctionnement sur un réseau à tension continue 230 V. Sur demande, le luminaire peut être doté de la fonctionnalité Monitoring Ready (MOR). 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
D	SI-B8T14B560EU
D	86002101-00