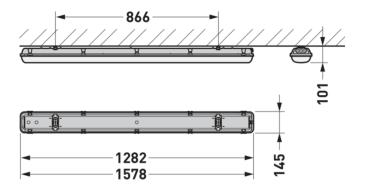
OleveonF HP 15 L 150-830 ETDD PC

TOC: 9444651







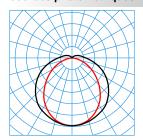


Types de luminaire Plafonnier à LED pour locaux humides IP66 avec corps du luminaire en PC et diffuseur en PC. Types de montage Suspendre [Montage en saillie Optique du luminaire Vasque en polycarbonate opale, translucide, à structure prismatique située à l'intérieur. Light Engline Produit normal Température de couleur 3000 K Flux lumineux assigné 15000 Im Puissance raccordée 110,00 W Efficacité lumineuse 136 im/W Durée de vie L80 (25 °C) = 50,000 h Indice rendu couleurs 80 Tolérance de couleur 3 SDCM Ie risque photobiologique Groupe 0 - sans risque Coruleur du luminaire RAI7335 Gris clair 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 appareillage électronique, à gradation numérique (DALI). Version électrique Avec appareillage électronique, à gradation numérique (DALI). Type de raccordement Borne à fiche Compatible TouchDim Oui 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 appareillage électronique, à gradation numérique (DALI). Type de raccordement Borne à fiche Compatible TouchDim Oui Corps du lumineux élevés et une fréquence nominale 220 - 240 V fréquence nominale 0/50/60 Hz taux de distortion harmonique < % 14 % Indice de protection par le dessous IP66 Indice de protection que romarriment de la largue et la la largue et la largue et la la largue et la largue et la largue et la largue et la la largue	Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques		
Types de montage Suspendre Montage en saillie Optique du luminaire Vasque en polycarbonate opale, translucide, à structure prismatique située à l'intérieur. Light Engine Produit normal Empérature de couleur 3000 K Flux lumineux assigné 15000 Im Puissance raccordée 110,00 W Éfficacité lumineuse 136 Im/W Durée de vie 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 melleure thermique à l'intérieur du boitier. Version électrique Avec appareillage électronique, à gradation numérique (DAL1). DAL1-2-Standard EN 62386 Oui Durbe de raccordement Borne à fiche Compatible TouchDim Oui Cempatible TouchDim Oui Inféréuence nominale 220 - 240 V Indice de protection par le dessous indice de protection par le dessous indice de protection par le dessous indice de protection par le	Domaines d'application	Locaux humides zones extérieures couvertes	
Optique du luminaire Vasque en polycarbonate opale, translucide, à structure prismatique située à l'intérieur. Light Engine Produit normal Température de couleur 3000 K Pluisance raccordée 110,00 W Efficacité lumineuse 136 Im/W Durée de vie L80 (25 °C) = 50.000 h 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 PC recyclable et résistant aux UV. Forme large pour des flux lumineux élevés et une meilleure thermique à l'intérieur du bohier. Version électrique Avec appareillage électronique, à gradation numérique (DALI). DALI-2-Standard EN 62386 Oui Type de raccordément Bome à fiche Compatible TouchDim Oui Itension nominale 220 - 240 V Tréquene nominale 220 - 240 V Tréquene nominale 14 % Indice de protection par le dessous IP66 Indice de protection que compartiment de la laincie de protection que compartiment de la laincie de protection du compartiment de la laincie de protection du compartiment de la laincie de Bome aux chocs (IK) IK08 Résistance aux chocs (IK) IK08 Résistance aux chocs (IK) IK08 Réaction au feu 850 °C Lempérature thau 1.578 mm Laugeur net 1.578 mm Laugeur net 1.45 mm Hauteur net	Type de luminaire	Plafonnier à LED pour locaux humides IP66 avec corps du luminaire en PC et diffuseur en PC.	
Light Engine Produit normal Température de couleur 3000 K Flux lumineux assigné 15000 lm Pulssance raccordée 110,00 W Efficacité lumineuse 138 lm/W Durée de vie L80 (25 °C) = 50.000 h Indice rendu couleurs 80 Tolérance de couleur 3 SDCM le risque photoblologique Groupe 0 - sans risque Couleur du luminaire RAL7035 Gris clair Corps de luminaire Corps de 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 appareillage électronique, à gradation numérique (DALI). DALI-2-Standard EN 62386 Oul Type de raccordement Borne à fiche Compatible TouchDim Oui tension nominale 220 - 240 V fréquence nominale 220 - 240 V Iréquence nominale 148 ka Indice de protection par le dessous IP66 Indice de protection par le dessous IP66 Indice de protection par le dessous IP66 Indice de protection au compartiment de la lampe Classe électrique IP66 Classe électrique 1 Résistance aux chocs (IK) IK08 Réaction au feu Enspecie de la 1.578 mm Largeur net 1.578 mm Largeur net 1.45 mm Hauteur net 101 mm	Types de montage	Suspendre Montage en saillie	
Température de couleur 3000 K Flux lumineux assigné 15000 lm Puissance raccordée 110,00 W Efficacité lumineuse 136 lm/W Durée de vie 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 botitier. Version électrique Avec appareillage électronique, à gradation numérique (DALI). DAL1-2-Standard EN 62386 Oui Type de raccordement Borne à fiche Compatible TouchDim Oui Lension nominale 220 - 240 V fréquence nominale 220 - 240 V Iréquence nominale 220 - 240 V Iréquence nominale 250 - 36 °C Laux de distortion harmonique < % 14 % Indice de protection par le dessous 1P66 Indice de protection par le dessous 1P66 Indice de protection par le dessous 1P66 Résistance aux chocs (IK) K08 Réaction au feu 850 °C Lesse électrique 1 Résistance aux chocs (IK) K08 Réaction au feu 850 °C Lengueur net 1.578 mm Largeur net 145 mm Hauteur net 1011 mm	Optique du luminaire	Vasque en polycarbonate opale, translucide, à structure prismatique située à l'intérieur.	
Flux lumineux assigné 15000 lm Puissance raccordée 110,00 W Efficacité lumineuse 136 lm/W Durée de vie L80 (25 °C) = 50,000 h Indice rendu couleurs 80 Tolérance de couleur 3 SDCM le risque photobiologique Groupe 0 - sans risque Corps de luminaire ALTO35 Gris clair Corps de luminaire Corps du luminaire 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 appareillage électronique, à gradation numérique (DALI). DALI-2-Standard EN 62386 Oui Type de raccordement Berne à fiche Compatible TouchDim Oui tension nominale (220 - 240 V Irréquence nominale (56060 Hz taux de distortion harmonique <% 14 % Indice de protection par le dessous Irbée Indice de protection au leu compartiment de la lampe Classe électrique I Résistance aux chocs (IK) IKO8 Réaction au feu (55 °C) = 50 °C Langueur net 145 mm Hauteur net 101 mm	Light Engine	Produit normal	
Puissance raccordée 110,00 W Efficacité lumineuse 136 lm/W Durée de vie 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 appareillage électronique, à gradation numérique (DALI). DAL1-2-Standard EN 62386 Oui Type de raccordement Borne à fiche Compatible TouchDim Oui tension nominale 220 - 240 V tréquence nominale 0/50/60 Hz taux de distortion harmonique < % 14 % indice de protection par le dessous IP66 indice de protection par le dessous IP66 indice de protection du compartiment de la lampe IP66 Icasse électrique I Résistance aux chocs (IK) IK08 Réaction au feu 25 - 35 °C Longueur net	Température de couleur	3000 K	
Efficacité lumineuse 136 lm/W Durée de vie 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 RAL7035 Gris clair Corps de luminaire Avec appareillage électronique, à gradation numérique (DALI). DAL1-2-Standard EN 62386 Oui Type de raccordement Borne à fiche Compatible TouchDim Oui tension nominale 220 - 240 V fréquence nominale 220 - 240 V fréquence nominale 4% 14 % Indice de protection au romantiment de la lampe Indice de protection au compartiment de la lampe Classe électrique I Résistance aux chocs (IK) K08 Réaction au feu 850 °C Langeur net 1,578 mm Largeur net 1,578 mm	Flux lumineux assigné	15000 lm	
Durée de vie 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 appareillage électronique, à gradation numérique (DALI). DALI-2-Standard EN 62386 Oui Type de raccordement Borne à fiche Compatible TouchDim Oui Lension nominale 220 - 240 V Iréquence nominale 0/50/60 Hz Laux de distortion harmonique < % 14 % Indice de protection par le dessous P666 Indice de protection du compartiment de la ampe Classe électrique I Résistance aux chocs (IK) IKO8 Réaction au feu 850 °C Lempérature ambiante -25 - 35 °C Longueur net L45 mm Hauteur net 10.5 mm	Puissance raccordée	110,00 W	
Indice rendu couleurs 80 Tolérance de couleur 3 SDCM (e risque photobiologique Couleur du luminaire Corps de luminaire Avec appareillage électronique, à gradation numérique (DALI). DALI-2-Standard EN 62386 Oui Aux ex appareillage électronique, à gradation numérique (DALI). DALI-2-Standard EN 62386 Oui Compatible TouchDim Compatible To	Efficacité lumineuse	136 lm/W	
Tolérance de couleur 3 SDCM le risque photobiologique Groupe 0 - sans risque Couleur du luminaire RAL7035 Gris clair Corps de luminaire Corps de luminaire Principue Alleringue à l'intérieur du boîtier. Version étectrique Avec appareillage électronique, à gradation numérique (DALI). DALI-2-Standard EN 62386 Oui Type de raccordement Bome à fiche Compatible TouchDim Oui tension nominale 220 - 240 V fréquence nominale 0/50/60 Hz taux de distortion harmonique < % 14 % Indice de protection par le dessous IP66 Indice de protection par le dessous IP66 Indice de protection du compartiment de la lampe Classe électrique I Résistance aux chocs (IK) IK08 Résaction au feu 850 °C Longueur net 1.578 mm Largeur net Hauteur net 101 mm	Durée de vie	L80 (25 °C) = 50.000 h	
Groupe 0 - sans risque Couleur du luminaire RAL7035 Gris clair Corps de luminaire Corps de luminaire 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 appareillage électronique, à gradation numérique (DALI). DALI-2-Standard EN 62386 Oui Type de raccordement Borne à fiche Compatible TouchDim Oui tension nominale 220 - 240 V fréquence nominale 0/50/60 Hz taux de distortion harmonique < % 14 % Indice de protection par le dessous IP66 Indice de protection par le dessous IP66 Indice de protection du compartiment de la lampe 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	ndice rendu couleurs	80	
Couleur du luminaire Corps de luminaire 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 appareillage électronique, à gradation numérique (DALI). DALI-2-Standard EN 62386 Oui Type de raccordement Borne à fiche Compatible TouchDim Oui tension nominale 220 - 240 V fréquence nominale 0/50/60 Hz taux de distortion harmonique < % 14 % Indice de protection par le dessous Indice de protection par le dessous Indice de protection du compartiment de la ampe Classe électrique I Résistance aux chocs (IK) IK08 Réaction au feu 850 °C température ambiante -25 - 35 °C Longueur net Largeur net Hauteur net 101 mm	Tolérance de couleur	3 SDCM	
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 appareillage électronique, à gradation numérique (DALI). DALI-2-Standard EN 62386 Oui Type de raccordement Borne à fiche Compatible TouchDim Oui tension nominale 220 - 240 V Irréquence nominale 14 % Indice de protection par le dessous IP66 Indice de protection du compartiment de la lampe Classe électrique IRésistance aux chocs (IK) IK08 Réaction au feu 850 °C température ambiante -25 - 35 °C Longueur net Largeur net Hauteur net IO1 mm	le risque photobiologique	Groupe 0 - sans risque	
Mersion électrique Avec appareillage électronique, à gradation numérique (DALI). DALI-2-Standard EN 62386 Oui Type de raccordement Borne à fiche Compatible TouchDim Oui tension nominale 220 - 240 V fréquence nominale 0/50/60 Hz taux de distortion harmonique < % 14 % Indice de protection par le dessous P66 Indice de protection du compartiment de la lampe Classe électrique I Résistance aux chocs (IK) IK08 Réaction au feu 850 °C température ambiante -25 - 35 °C Longueur net 1.578 mm Hauteur net 101 mm	Couleur du luminaire	RAL7035 Gris clair	
DALI-2-Standard EN 62386 Oui Type de raccordement Borne à fiche Compatible TouchDim Oui tension nominale 220 - 240 V fréquence nominale 0/50/60 Hz taux de distortion harmonique < % 14 % Indice de protection IP66 Indice de protection par le dessous Indice de protection du compartiment de la lampe Classe électrique IRésistance aux chocs (IK) IK08 Réaction au feu 850 °C température ambiante -25 - 35 °C Longueur net Largeur net Hauteur net 101 mm	Corps de luminaire		
Type de raccordement Borne à fiche Compatible TouchDim Oui tension nominale 220 - 240 V fréquence nominale 0/50/60 Hz taux de distortion harmonique < % 14 % Indice de protection IP66 Indice de protection par le dessous Indice de protection du compartiment de la lampe Classe électrique IRésistance aux chocs (IK) IK08 Réaction au feu 850 °C Lempérature ambiante -25 - 35 °C Longueur net Largeur net Hauteur net 101 mm	Version électrique	Avec appareillage électronique, à gradation numérique (DALI).	
Compatible TouchDim Oui tension nominale 220 - 240 V fréquence nominale 0/50/60 Hz taux de distortion harmonique < % 14 % Indice de protection IP66 Indice de protection par le dessous IP66 Indice de protection du compartiment de la lampe Classe électrique IF68 Résistance aux chocs (IK) IK08 Réaction au feu 850 °C Longueur net 1.578 mm Largeur net 145 mm Hauteur net 101 mm	DALI-2-Standard EN 62386	Oui	
tension nominale 220 - 240 V fréquence nominale 0/50/60 Hz taux de distortion harmonique < % 14 % Indice de protection IP66 Indice de protection par le dessous IP66 Indice de protection du compartiment de la lampe Classe électrique I Résistance aux chocs (IK) IK08 Réaction au feu 850 °C température ambiante -25 - 35 °C Longueur net 1.578 mm Hauteur net 101 mm	Type de raccordement	Borne à fiche	
fréquence nominale 0/50/60 Hz taux de distortion harmonique < % 14 % Indice de protection IP66 Indice de protection par le dessous IP66 Indice de protection du compartiment de la lampe Classe électrique I Résistance aux chocs (IK) IK08 Réaction au feu 850 °C température ambiante -25 - 35 °C Longueur net 1.578 mm Hauteur net 101 mm	Compatible TouchDim	Oui	
taux de distortion harmonique < % 14 % Indice de protection IP66 Indice de protection par le dessous IP66 Indice de protection du compartiment de la lampe 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 101 mm	tension nominale	220 - 240 V	
Indice de protection IP66 Indice de protection par le dessous IP66 Indice de protection du compartiment de la IP66 IP66 IR6sistance aux chocs (IK) IK08 IR6action au feu 850 °C Itempérature ambiante -25 - 35 °C Itempérature ambiante 1.578 mm ILargeur net 145 mm Hauteur net 101 mm	•	0/50/60 Hz	
Indice de protection par le dessous IP66 Indice de protection du compartiment de la IP66 Indice de protection du compartiment de IP66 Indice de IP66 Indice de IP66 Indice de IP66 Indice	taux de distortion harmonique < %	14 %	
Indice de protection du compartiment de la lampe Classe électrique Résistance aux chocs (IK) Réaction au feu 850 °C température ambiante -25 - 35 °C Longueur net 1.578 mm Largeur net 145 mm Hauteur net 101 mm	Indice de protection	IP66	
In the Collasse électrique		IP66	
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	Indice de protection du compartiment de la	IP66	
Réaction au feu 850 °C température ambiante -25 - 35 °C Longueur net 1.578 mm Largeur net 145 mm Hauteur net 101 mm		T	
Longueur net 1.578 mm Largeur net 145 mm Hauteur net 101 mm	Résistance aux chocs (IK)	IK08	
Longueur net 1.578 mm Largeur net 145 mm Hauteur net 101 mm	Réaction au feu	850 °C	
Largeur net 145 mm Hauteur net 101 mm	température ambiante	-25 - 35 °C	
Hauteur net 101 mm	Longueur net	1.578 mm	
	Largeur net	145 mm	
Poids 1,9 kg	Hauteur net	101 mm	
	Poids	1,9 kg	





courbes photométriques



OleveonF HP 15 L 150-830 ETDD PC TX830233

UGR I = 23,6 UGR q = 27,2 DIN 5040: A30 UTE: 0.92 G + 0.08 T DLOR: 92 W ULOR: 8 W CEN Flux Code: 43 73 91 92 100 1 15 45 8

C0 - C180 C90 - C270

Accessoires commercialisés

Article

Description



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

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 par crampon de fixation joint en acier inoxydable. 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. Taux d'éblouissement selon classification UGR (EN 12464-1) < 25. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 15000 lm, puissance raccordée 110 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 q 25 °C) = 50.000 h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). 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. 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): 1578 mm x 145 mm, hauteur du luminaire 101 mm. Température ambiante admissible (ta): -25 °C à +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. Indice de protection du compartiment de la lampe : IP66. Poids: 1,9 kg. Avec bornier de raccordement 5 pôles jusqu'à 2,5 mm ² . Avec appareillage électronique, à gradation numérique (DALI). Appareillage conf. au standard DALI 2 (EN 62386). Possibilité de commutation et de gradation du luminaire au moyen de la fonction boutonpoussoir via les bornes de commande DALI (TouchDim). L'appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). 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 disponible pendant 10 ans, les pièces de rechange (module LED, appareillage, système optique) sont disponibles pendant 15 ans après la date de facturation, sous réserve de modifications en vue d'améliorer nos produits.

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-B8V14B560EU
D	86002099-00
D	SI-B8V07B280EU
D	86002127-00