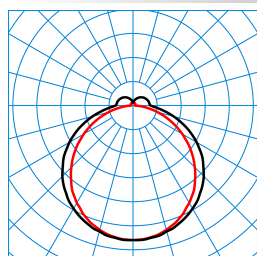


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

| | | |
|---|--|----------|
| Type de luminaire | Plafonnier rectangulaire et plat avec un diffuseur opale résistant aux chocs en PMMA. | |
| Types de montage | Montage en saillie | |
| Optique du luminaire | Le matériau et la structure du diffuseur de recouvrement assurent un éclairage uniforme et sans ombre de la surface du luminaire, facile à nettoyer. | |
| Light Engine | CH 1 ww | CH 2 cw |
| Température de couleur | 2700 K | 6000 K |
| Flux lumineux assigné | 5000 lm | 5000 lm |
| Puissance raccordée | 44,00 W | 39,00 W |
| Efficacité lumineuse | 114 lm/W | 128 lm/W |
| Durée de vie | L80 (25 °C) = 100.000 h L90 (25 °C) = 50.000 h | |
| Indice rendu couleurs | 80 | |
| Tolérance de couleur | 3 SDCM | |
| le risque photobiologique | Groupe 0 - sans risque | |
| Couleur du luminaire | RAL9016 Blanc signalisation | |
| Corps de luminaire | Corps de luminaire en tôle d'acier. | |
| Version électrique | À driver dimmable pour la commutation, la gradation et la commande de la température de couleur au moyen d'un dispositif de commande DALI de type 8. | |
| DALI-2-Standard EN 62386 | Oui | |
| Type de raccordement | Borne à fiche | |
| Nombre d'adresses DALI | 1 | |
| Plage de gradation | 1 - 100 % | |
| tension nominale | 220 - 240 V | |
| fréquence nominale | 50/60 Hz | |
| taux de distortion harmonique < % | 14 % | |
| Marquage IFS | Oui | |
| Indice de protection | IP40 | |
| Classe électrique | I | |
| Résistance aux chocs (IK) | IK02 | |
| Réaction au feu | 650 °C | |
| température ambiante | 25 °C | |
| Max. Luminaires un B10 | 13 | |
| Max. Luminaires un B16 | 20 | |
| Max. Luminaires un C10 | 20 | |
| Max. Luminaires un C16 | 34 | |
| Longueur net | 1.578 mm | |
| Largeur net | 198 mm | |
| Hauteur net | 62,50 mm | |
| Poids | 4,6 kg | |

Light Engine Données

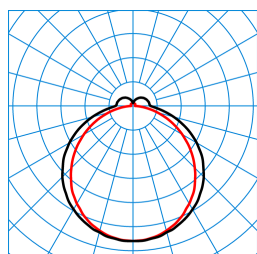
| Light Engine | Température de couleur | Courant lumineux noté | Puissance raccord. val. type | Efficacité lumineuse |
|--------------|------------------------|-----------------------|------------------------------|----------------------|
| CH 1 ww | 2700 K | 5000 lm | 44,00 W | 114 lm/W |
| ww + cw | 4000 K | 5000 lm | 44,00 W | 114 lm/W |
| CH 2 cw | 6000 K | 5000 lm | 39,00 W | 128 lm/W |

courbes photométriques


Olisq Act LWD3 DW 50 ETDD8 PC (ActDWW) TX375475

■ C0 - C180
■ C90 - C270

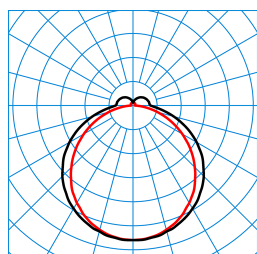
UGR I = 19,6
UGR q = 20,8
DIN 5040: B30
UTE: 0.89 E + 0.11 T
DLOR: 89 %
ULOR: 11 %
CEN Flux Code: 43 74 92 89 100 17 42 70 11



Olisq Act LWD3 DW 50 ETDD8 PC (ActDCW) TX375980

■ C0 - C180
■ C90 - C270

UGR I = 19,6
UGR q = 20,8
DIN 5040: B30
UTE: 0.89 E + 0.11 T
DLOR: 89 %
ULOR: 11 %
CEN Flux Code: 43 74 92 89 100 17 42 70 11







Olisq Act LWD3 DW 50 ETDD8 PC (ActDSU) TX375945

■ C0 - C180
■ C90 - C270

UGR I = 19,6
UGR q = 20,8
DIN 5040: B30
UTE: 0.89 E + 0.11 T
DLOR: 89 %
ULOR: 11 %
CEN Flux Code: 43 74 92 89 100 17 42 70 11

Accessoires commercialisés

| Article | Description |
|---|--|
|  Olisq LWD3 Vasque de remplacement 8260300 | Vasque de rechange pour Appliques murales et plafonniers Olisq LWD3... |
|  LEDM Olisq 480-827-865-01/LWD3 Ersatz 8284500 | Module de remplacement LED pour les luminaires de la série Olisq LWD3... Act.. |
|  LEDM Olisq 440-830-01/LWD3 Ersatz 8285000 | Module de remplacement LED pour les luminaires de la série Olisq LWD3... -830. |
|  LEDM Olisq 440-840-01/LWD3 Ersatz 8285100 | Module de remplacement LED pour les luminaires de la série Olisq LWD3... -840. |

Texte d'appels d'offres

Plafonnier rectangulaire et plat avec un diffuseur opale résistant aux chocs en PMMA. Développé et fabriqué en Allemagne. Convient pour une utilisation dans les entreprises certifiées HACCP, IFS et/ou BRC Global Standard Food. Convient à un montage au mur ou au plafond. Pour les protéger et faciliter leur montage rapide, les composants sont disposés dans l'ordre de montage dans le carton. Le montage rapide du recouvrement sur le corps de montage s'effectue sans outil grâce à la fermeture à clic. Le matériau et la structure du diffuseur de recouvrement assurent un éclairage uniforme et sans ombre de la surface du luminaire, facile à nettoyer. Avec une répartition lambertienne des intensités lumineuses. À légère composante indirecte pour un éclaircissement des surfaces. Avec équipement HCL pour la commande de la couleur de la lumière au moyen d'un appareil de commande séparé (DT8). Les indications suivantes relatives au flux lumineux du luminaire et à la puissance raccordée du système valent pour un fonctionnement de ce luminaire à une température de couleur au réglage dynamique (HCL) et

fonctionnant à une température de couleur blanc chaud (2 700 K). Flux lumineux du luminaire 5000 lm, rendement lumineux maximale du luminaire 128 lm/W. Teinte de lumière variable (blanc chaud - blanc lumière du jour), température de couleur (CCT) variable (2 700 K - 6 000 K), indice général de rendu des couleurs (IRC) $R_a > 80$. Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam) ≤ 3 SDCM. Durée de vie assignée moyenne $L80(t_q 25^\circ\text{C}) = 100.000$ h, Durée de vie assignée moyenne $L90(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000$ h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). L'échange s'effectue sans outil, la source lumineuse de rechange peut être obtenue comme pièce de rechange. Corps de luminaire en tôle d'acier. Surface revêtue de blanc (RAL 9016). Dimensions (L x l x H) : 1578 mm x 198 mm x 62,5 mm. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP40, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK02, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Poids: 4,6 kg. À driver dimmable pour la commutation, la gradation et la commande de la température de couleur au moyen d'un dispositif de commande DALI de type 8. Appareillage conf. au standard DALI 2 (EN 62386). 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.

EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits

| Classe d'efficacité énergétique | Référence du modèle |
|---------------------------------|---------------------|
| C | 85401961-00 |