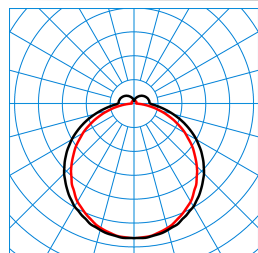

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

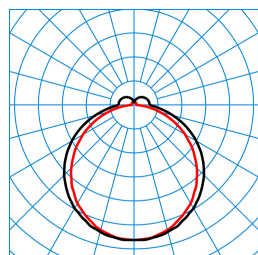
| | | |
|-----------------------------------|--|----------|
| Type de luminaire | Plafonnier rectangulaire et plat avec un diffuseur opale en PMMA. | |
| Types de montage | Montage en saillie | |
| Optique du luminaire | Le matériau et la structure du diffuseur de recouvrement assurent un éclairage uniforme et sans ombre de la surface du luminaire, facile à nettoyer. | |
| Light Engine | Level 1 | Level 4 |
| Température de couleur | 4000 K | 4000 K |
| Flux lumineux assigné | 2100 lm | 4000 lm |
| Puissance raccordée | 17,00 W | 32,00 W |
| Efficacité lumineuse | 124 lm/W | 125 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 | Avec driver. | |
| Type de raccordement | Borne à fiche | |
| tension nominale | 220 - 240 V | |
| fréquence nominale | 50/60 Hz | |
| taux de distortion harmonique < % | 14 % | |
| Indice de protection | IP40 | |
| Classe électrique | I | |
| Résistance aux chocs (IK) | IK03 | |
| Réaction au feu | 650 °C | |
| température ambiante | 25 °C | |
| Max. Luminaires un B10 | 12 | |
| Max. Luminaires un B16 | 20 | |
| Max. Luminaires un C10 | 20 | |
| Max. Luminaires un C16 | 34 | |
| Longueur net | 655 mm | |
| Largeur net | 198 mm | |
| Hauteur net | 62,50 mm | |
| Poids | 1,8 kg | |

Light Engine Données

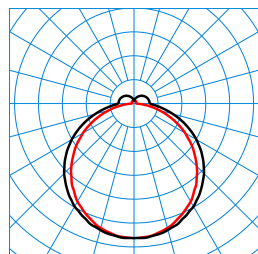
| Light Engine | Température de couleur | Courant lumineux noté | Puissance raccord. val. type | Efficacité lumineuse |
|--------------|------------------------|-----------------------|------------------------------|----------------------|
| Level 1 | 4000 K | 2100 lm | 17,00 W | 124 lm/W |
| Level 2 | 4000 K | 2600 lm | 21,00 W | 124 lm/W |
| Level 3 | 4000 K | 3400 lm | 27,00 W | 126 lm/W |
| Level 4 | 4000 K | 4000 lm | 32,00 W | 125 lm/W |

courbes photométriques

Olisq LWD1 DW 20-40/4/ML-840 ET (stage 0)
TX462280

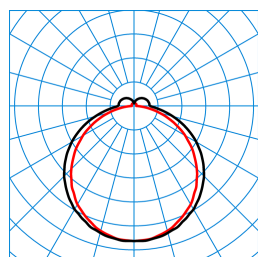
 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

 UGR I = 19,6
 UGR q = 20,7
 DIN 5040: B30
 UTE: 0.89 E + 0.11 T
 DLOR: 89 %
 ULOR: 11 %
 CEN Flux Code: 43 74 92 89 100 17 41 70 11

Olisq LWD1 DW 20-40/4/ML-840 ET (stage 1)
TX462012

 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

 UGR I = 20,3
 UGR q = 21,4
 DIN 5040: B30
 UTE: 0.89 E + 0.11 T
 DLOR: 89 %
 ULOR: 11 %
 CEN Flux Code: 43 74 92 89 100 17 41 70 11

Olisq LWD1 DW 20-40/4/ML-840 ET (stage 2)
TX462293

 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

 UGR I = 21,3
 UGR q = 22,3
 DIN 5040: B30
 UTE: 0.89 E + 0.11 T
 DLOR: 89 %
 ULOR: 11 %
 CEN Flux Code: 43 74 92 89 100 17 41 70 11

Olisq LWD1 DW 20-40/4/ML-840 ET (stage 3)
TX460663

 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

 UGR I = 21,8
 UGR q = 22,9
 DIN 5040: B30
 UTE: 0.89 E + 0.11 T
 DLOR: 89 %
 ULOR: 11 %
 CEN Flux Code: 43 74 92 89 100 17 41 70 11

Accessoires commercialisés

| Article | Description |
|---|--|
| Olisq LWD1 Vasque de remplacement 8259900 | Vasque de rechange pour Appliques murales et plafonniers Olisq LWD1... |
| LEDM Olisq 440-830-01/LWD1 Ersatz 8284600 | Module de remplacement LED pour les luminaires de la série Olisq LWD1... -830. |


LEDM Olisq 440-840-01/LWD1 Ersatz
 8284700

Module de remplacement LED pour les luminaires de la série Olisq LWD1... ..-840.


LEDM Olisq 440-827-865-01/LWD1 Ersatz
 8443800

Module de remplacement LED pour les luminaires de la série Olisq LWD1... ..Act..

Distanzstück Opendo D / 3331 D 01
 8443700

Pièce d'écartement pour plafonniers. Hauteur de montage 18 mm. Couleur blanc.

Texte d'appels d'offres

Plafonnier rectangulaire et plat avec un diffuseur opale 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. Flux lumineux du luminaire réglable sur 4 niveaux. Flux lumineux du luminaire 2100 lm - 4000 lm, puissance raccordée 17 W - 32 W, rendement lumineux maximale du luminaire 126 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) = 100.000 h, Durée de vie assignée moyenne L90(t_q 25 °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) : 655 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 : IK03, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Poids: 1,8 kg. Avec driver. 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 |
|---------------------------------|---------------------|
| D | SI-B8T281620EU |
| D | 85401998-00 |