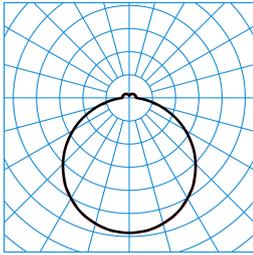


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

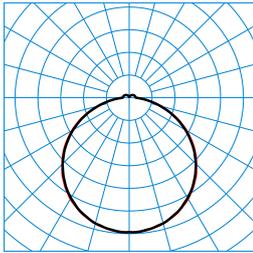
| | |
|-----------------------------------|--|
| Type de luminaire | Plafonnier décoratif, carré avec un diffuseur opale en PMMA. |
| Types de montage | Montage en saillie |
| Optique du luminaire | Le matériau et la structure du diffuseur de recouvrement assurent un éclairage uniforme et sans ombre de la surface du luminaire, facile à nettoyer. |
| Light Engine | Produit normal |
| Température de couleur | 3000 K |
| Flux lumineux assigné | 2900 lm |
| Puissance raccordée | 21,00 W |
| Efficacité lumineuse | 138 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. |
| Versión électrique | Avec dispositif d'exploitation Bluetooth Low Energy (BLE). |
| Type de raccordement | Borne à fiche |
| Plage de gradation | 1 - 100 % |
| tension nominale | 220 - 240 V |
| fréquence nominale | 50/60 Hz |
| taux de distortion harmonique < % | 14 % |
| Indice de protection | IP54 |
| 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 | 425 mm |
| Largeur net | 425 mm |
| Hauteur net | 62,50 mm |
| Poids | 2,9 kg |

courbes photométriques



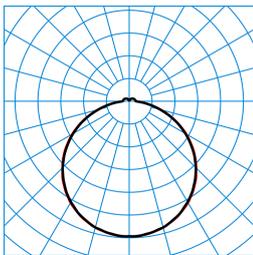
Olisq QWD3 DW 30-830 ETBLE +CAS-S IP54 TX565509 ■ C0 - C180 ■ C90 - C270

UGR I = 20,6
UGR q = 20,6
DIN 5040: A40
UTE: 0.91 E + 0.09 T
DLOR: 91 %
ULOR: 9 %
CEN Flux Code: 44 75 93 91 100 18 42 70 9



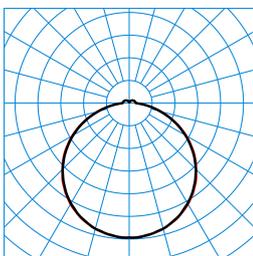
Olisq QWD3 DW 30-830 ETBLE +CAS-S IP54 + Olisq QWD3 ZDR 1/2 01 TX565517 ■ C0 - C180 ■ C90 - C270

UGR I = 21,3
UGR q = 21,2
DIN 5040: A40
UTE: 0.93 E + 0.07 T
DLOR: 93 %
ULOR: 7 %
CEN Flux Code: 44 75 93 93 100 11 34 64 7



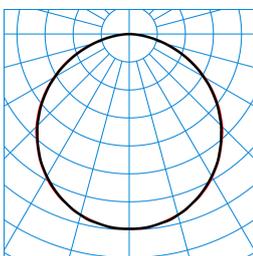
Olisq QWD3 DW 30-830 ETBLE +CAS-S IP54 + Olisq QWD3 ZDR 1/2 03 TX565472 ■ C0 - C180 ■ C90 - C270

UGR I = 21,3
UGR q = 21,2
DIN 5040: A40
UTE: 0.93 E + 0.07 T
DLOR: 93 %
ULOR: 7 %
CEN Flux Code: 44 75 93 93 100 11 34 64 7



Olisq QWD3 DW 30-830 ETBLE +CAS-S IP54 + Olisq QWD3 ZDR 1/2 05 TX565474 ■ C0 - C180 ■ C90 - C270

UGR I = 21,3
UGR q = 21,2
DIN 5040: A40
UTE: 0.93 E + 0.07 T
DLOR: 93 %
ULOR: 7 %
CEN Flux Code: 44 75 93 93 100 11 34 64 7



Olisq QWD3 DW 30-830 ETBLE +CAS-S IP54 + Olisq QWD3 ZDR 1/1 01 TX565485 ■ C0 - C180 ■ C90 - C270

UGR I = 21,8
UGR q = 21,7
DIN 5040: A40
UTE: 1,00 E
DLOR: 100 %
ULOR: 0 %
CEN Flux Code: 47 79 96 100 100


Olisq QWD3 DW 30-830 ETBLE +CAS-S IP54 + Olisq QWD3 ZDR 1/1 03 TX565506

 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

 UGR I = 21,8
 UGR q = 21,7
 DIN 5040: A40
 UTE: 1.00 E
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 47 79 96 100 100

Accessoires commercialisés

| Article | Description |
|---|--|
|  ZSG 40 2930500 | Ventouse permettant de retirer les verres de fermeture ou les vasques. |
|  Olisq QWD3 ZDR 1/1 01 8259200 | Revêtement décoratif en tôle d'acier. Pour revêtir toute la surface latérale. Pour luminaires de la série Olisq QWD3... . Surface à laquage par poudre, blanc. |
|  Olisq QWD3 ZDR 1/2 01 8259400 | Revêtement décoratif en tôle d'acier. Pour revêtir la moitié de la surface latérale. Pour luminaires de la série Olisq QWD3... . Surface à laquage par poudre, blanc. |
|  Olisq QWD3 Vasque de remplacement 8259700 | Vasque de rechange pour Appliques murales et plafonniers Olisq QWD3... . |
|  Olisq QWD3 PC Vasque de remplacement 8259800 | Vasque de rechange pour Appliques murales et plafonniers Olisq QWD3... . |
|  LEDM Olisq 570-830-01/Q375 Ersatz 8265300 | Module de remplacement LED pour les luminaires de la série Olisq QWD3...830. |
|  Olisq QWD3 ZDR 1/1 03 8271300 | Revêtement décoratif en tôle d'acier. Pour revêtir toute la surface latérale. Pour luminaires de la série Olisq QWD3... . Surface peinte par poudrage, couleur gris argent. |
|  Olisq QWD3 ZDR 1/1 05 8271500 | Revêtement décoratif en tôle d'acier. Pour revêtir toute la surface latérale. Pour luminaires de la série Olisq QWD3... . Surface peinte par poudrage, couleur noir. |
|  Olisq QWD3 ZDR 1/2 03 8271700 | Revêtement décoratif en tôle d'acier. Pour revêtir la moitié de la surface latérale. Pour luminaires de la série Olisq QWD3... . Surface peinte par poudrage, couleur gris argent. |
|  Olisq QWD3 ZDR 1/2 05 8271900 | Revêtement décoratif en tôle d'acier. Pour revêtir la moitié de la surface latérale. Pour luminaires de la série Olisq QWD3... . Surface peinte par poudrage, couleur noir. |
| 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 décoratif, carré avec un diffuseur opale en PMMA. Version avec indice de protection augmenté IP54 sur tout le pourtour. Des habillages décoratifs sont disponibles en option pour des mises en scène de la lumière et de l'espace parfaitement adaptées. Sur demande, ils peuvent également être réalisés dans des couleurs spécifiques au client.. Développé et fabriqué en Allemagne. Avec module CASAMBI pour l'intégration dans un réseau maillé sans fil pouvant compter jusqu'à 250 participants. La mise en service du système s'effectue à l'aide de l'appli Casambi (iOS et Android). Version avec capteur de présence et de lumière du jour intégré. 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. L'ouverture d'alimentation ainsi que les points de fixation correspondent à ceux des gammes Deca. 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 éclairissement des surfaces. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 2900 lm, puissance raccordée 21 W, rendement lumineux maximale du luminaire 138 lm/W. Teinte de lumière blanc chaud, température de couleur (CCT) 3000 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) : 425 mm x 425 mm x 62,5 mm. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP54, 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: 2,9 kg. Avec dispositif d'exploitation Bluetooth Low Energy (BLE). 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 | SI-N8V201FB0EU |
| C | 85401923-00 |