
Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

| | |
|---|--|
| Type de luminaire | Plafonnier rond décoratif avec un diffuseur cylindrique, opale en PC, résistant aux chocs. |
| 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. |
| Puissance raccordée | 35 W |
| Power factor | 0,95 |
| Température de couleur | 3.000 K |
| Flux lumineux assigné | 3.800 lm |
| Efficacité lumineuse | 108 lm/W |
| Interchangeabilité de la source lumineuse | Yes - interchangeable |
| Durée de vie | L80 (25 °C) = 100.000 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, 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 | 50/60 Hz |
| tension nominale | 220 - 240 V |
| taux de distortion harmonique < % | 14 % |
| Indice de protection | IP54 |
| Classe électrique | I |
| Résistance aux chocs (IK) | IK06 |
| Réaction au feu | 850 °C |
| température ambiante | 25 °C |
| Max. Luminaires un B10 | 10 |
| Max. Luminaires un B16 | 17 |
| Max. Luminaires un C10 | 17 |
| Max. Luminaires un C16 | 28 |
| Hauteur net | 62,50 mm |
| Diamètre extérieur | 600 mm |
| Hauteur d'encastrement | 62,50 mm |
| Poids | 4,6 kg |











courbes photométriques

Olisq RWD4 DW 40-830 ETDD IP54 PC
TX375989

 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

 UGR I = 20,4
 UGR q = 20,4
 DIN 5040: A40
 UTE: 0,93 E + 0,07 T
 CEN Flux Code: 45 76 94 93 100 18 42 70 7

Accessoires commercialisés

| Article | Description |
|--|--|
|  ZSG 40 2930500 | Ventouse permettant de retirer les verres de fermeture ou les vasques. |
| Olisq RWD4 ZS DB 5075/3000 8225200 | Kit de suspension par câble à 3 points. Pour luminaires de la série Olisq RWD4...ETDD. |
| Olisq RWD4 ZS DB 5075/6000 8225300 | Kit de suspension par câble à 3 points. Pour luminaires de la série Olisq RWD4...ETDD. |
|  Olisq RWD4 C 01 8225700 | Châssis de semi-encastrement pour plafonnier rond Olisq RWD4... . |
|  Olisq RWD4 ZDR 1/1 01 8226400 | Revêtement décoratif en tôle d'acier. Pour revêtir toute la surface latérale. Pour luminaires de la série Olisq RWD4... . Surface à laquage par poudre, blanc. |
|  Olisq RWD4 ZDR 1/2 01 8226800 | Revêtement décoratif en tôle d'acier. Pour revêtir la moitié de la surface latérale. Pour luminaires de la série Olisq RWD4... . Surface à laquage par poudre, blanc. |
|  Wanne Olisq RWD4 Ersatz 8227500 | Vasque ronde en PMMA. Pour luminaires de la série Olisq QWD4... . Olisq QWD4... . Olisq QWD4... . |
|  Wanne Olisq RWD4 PC Ersatz 8227600 | Vasque ronde en PC. Pour luminaires de la série Olisq QWD4... . Olisq QWD4... . Olisq QWD4... . |
| LEDM Olisq 870-830-01/R550 Ersatz 8228600 | Module de remplacement LED pour les luminaires de la série Olisq RWD4...830. |
| LEDM Olisq 870-840-01/R550 Ersatz 8228700 | Module de remplacement LED pour les luminaires de la série Olisq RWD4...840. |
|  Olisq RWD4 ZDR 1/1 03 8270500 | Revêtement décoratif en tôle d'acier. Pour revêtir toute la surface latérale. Pour luminaires de la série Olisq RWD4... . Surface peinte par poudrage, couleur gris argent. |
|  Olisq RWD4 ZDR 1/1 05 8270900 | Revêtement décoratif en tôle d'acier. Pour revêtir toute la surface latérale. Pour luminaires de la série Olisq RWD4... . Surface peinte par poudrage, couleur noir. |
|  Olisq RWD4 ZDR 1/2 03 8270100 | Revêtement décoratif en tôle d'acier. Pour revêtir la moitié de la surface latérale. Pour luminaires de la série Olisq RWD4... . Surface peinte par poudrage, couleur gris argent. |
|  Olisq RWD4 ZDR 1/2 05 8271100 | Revêtement décoratif en tôle d'acier. Pour revêtir la moitié de la surface latérale. Pour luminaires de la série Olisq RWD4... . Surface peinte par poudrage, couleur noir. |

Texte d'appels d'offres

Plafonnier rond décoratif avec un diffuseur cylindrique, opale en PC, résistant aux chocs. 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 température de surface limitée, convient pour une utilisation dans des locaux à risque d'incendie selon DIN EN 60598-2-24. Convient à un montage au mur ou au plafond. Avec des accessoires à commander séparément, convenant également au montage semi-encastré (plafond avec découpe) et au montage suspendu. 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 740N, Mondia. Le matériau et la structure du diffuseur de recouvrement assurent un éclairage uniforme et sans ombre de la surface du luminaire, facile à nettoyer. À répartition diffuse extensive, essentiellement directe. À légère composante indirecte pour un éclaircissement des surfaces. Flux lumineux du luminaire 3800 lm, puissance raccordée 35,00 W, rendement lumineux du luminaire 108 lm/W. Teinte de lumière blanc chaud, température de couleur (CCT) 3000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) $R_a > 80$. Durée de vie assignée moyenne $L80(t_{q, 25^\circ C}) = 100.000$ 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 au revêtement blanc (RAL 9016). Diamètre du luminaire Ø 600 mm, hauteur du luminaire 62,5 mm. Compartiment de la lampe anti-insectes. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP54, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK06, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 850 °C. Poids: 4,6 kg. Avec driver, dimmable (DALI). Appareillage conf. au standard DALI 2 (EN 62386). L'appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). 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.

EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits

| Classe d'efficacité énergétique | Référence du modèle |
|---------------------------------|---------------------|
| D | 85401840-00 |
| D | SI-N8V191MB0EU |