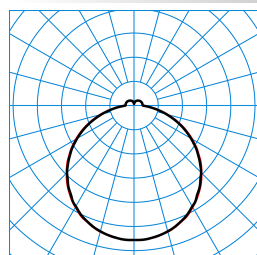



Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

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	Level 1	Level 4
Température de couleur	4000 K	4000 K
Flux lumineux assigné	1400 lm	4000 lm
Puissance raccordée	11,00 W	29,00 W
Efficacité lumineuse	127 lm/W	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.	
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	IP54	
Classe électrique	I	
Résistance aux chocs (IK)	IK03	
Réaction au feu	650 °C	
température ambiante	25 °C	
Max. Luminaires un B10	14	
Max. Luminaires un B16	24	
Max. Luminaires un C10	24	
Max. Luminaires un C16	40	
Longueur net	325 mm	
Largeur net	325 mm	
Hauteur net	68 mm	
Poids	1,6 kg	

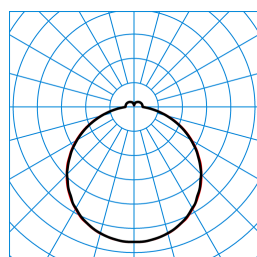
Light Engine Données

Light Engine	Température de couleur	Courant lumineux noté	Puissance raccord. val. type	Efficacité lumineuse
Level 1	4000 K	1400 lm	11,00 W	127 lm/W
Level 2	4000 K	2300 lm	16,00 W	144 lm/W
Level 3	4000 K	3200 lm	22,00 W	145 lm/W
Level 4	4000 K	4000 lm	29,00 W	138 lm/W

courbes photométriques

Olisq QWD2 DW 14-40/4/ML-840 IP54 ET (stage 0) TX776269

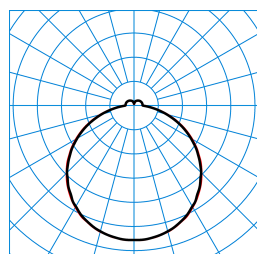
 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

UGR I = 19,6
 UGR q = 19,6
 DIN 5040: B30
 UTE: 0.89 E + 0.11 T
 DLOR: 89 %
 ULOR: 11 %
 CEN Flux Code: 43 74 92 89 100 17 42 71 11


Olisq QWD2 DW 14-40/4/ML-840 IP54 ET (stage 1) TX776270

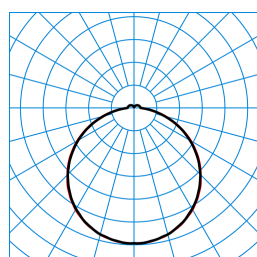
 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

UGR I = 21,3
 UGR q = 21,3
 DIN 5040: B30
 UTE: 0.89 E + 0.11 T
 DLOR: 89 %
 ULOR: 11 %
 CEN Flux Code: 43 74 92 89 100 17 42 71 11


Olisq QWD2 DW 14-40/4/ML-840 IP54 ET (stage 3) TX776272

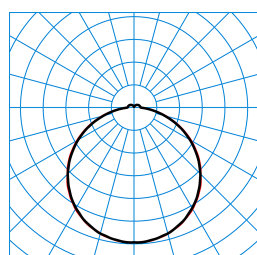
 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

UGR I = 23,3
 UGR q = 23,2
 DIN 5040: B30
 UTE: 0.89 E + 0.11 T
 DLOR: 89 %
 ULOR: 11 %
 CEN Flux Code: 43 74 92 89 100 17 42 71 11


Olisq QWD2 DW 14-40/4/ML-840 IP54 ET + Olisq QWD2 ZDR 1/2 01 (stage 0) TX461850

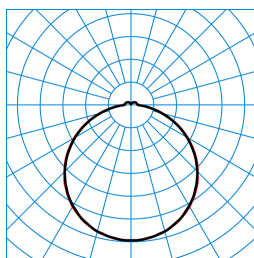
 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

UGR I = 20,7
 UGR q = 20,6
 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 QWD2 DW 14-40/4/ML-840 IP54 ET + Olisq QWD2 ZDR 1/2 01 (stage 1) TX461137

 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270











UGR I = 22,1
 UGR q = 22,1
 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 QWD2 DW 14-40/4/ML-840 IP54 ET + Olisq QWD2 ZDR 1/2 01 (stage 2) TX460799

 CO - C180
 C90 - C270

 UGR I = 23,3
 UGR q = 23,2
 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

Accessoires commercialisés

Article	Description
 ZSG 40 2930500	Ventouse permettant de retirer les verres de fermeture ou les vasques.
 Olisq QWD2 ZDR 1/1 01 8259100	Revêtement décoratif en tôle d'acier. Pour revêtir toute la surface latérale. Pour luminaires de la série Olisq QWD2... . Surface à laquage par poudre, blanc.
 Olisq QWD2 ZDR 1/2 01 8259300	Revêtement décoratif en tôle d'acier. Pour revêtir la moitié de la surface latérale. Pour luminaires de la série Olisq QWD2... . Surface à laquage par poudre, blanc.
 Olisq QWD2 Vasque de remplacement 8259500	Vasque de rechange pour Appliques murales et plafonniers Olisq QWD2... .
 Olisq QWD2 PC Vasque de remplacement 8259600	Vasque de rechange pour Appliques murales et plafonniers Olisq QWD2... .
 LEDM Olisq 440-840-01/Q275 Ersatz 8265200	Module de remplacement LED pour les luminaires de la série Olisq QWD2...840.
 Olisq QWD2 ZDR 1/1 03 8271200	Revêtement décoratif en tôle d'acier. Pour revêtir toute la surface latérale. Pour luminaires de la série Olisq QWD2... . Surface peinte par poudrage, couleur gris argent.
 Olisq QWD2 ZDR 1/1 05 8271400	Revêtement décoratif en tôle d'acier. Pour revêtir toute la surface latérale. Pour luminaires de la série Olisq QWD2... . Surface peinte par poudrage, couleur noir.
 Olisq QWD2 ZDR 1/2 03 8271600	Revêtement décoratif en tôle d'acier. Pour revêtir la moitié de la surface latérale. Pour luminaires de la série Olisq QWD2... . Surface peinte par poudrage, couleur gris argent.
 Olisq QWD2 ZDR 1/2 05 8271800	Revêtement décoratif en tôle d'acier. Pour revêtir la moitié de la surface latérale. Pour luminaires de la série Olisq QWD2... . 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. Convient pour une utilisation dans les entreprises certifiées HACCP, IFS et/ou BRC Global Standard Food. 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. 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 réglable sur 4 niveaux. Flux lumineux du luminaire 1400 lm - 4000 lm, puissance raccordée 11 W - 29 W, rendement lumineux maximale du luminaire 145 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) : 325 mm x 325 mm x 68 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 : IK03, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Poids: 1,6 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
C	SI-N8T121BB0EU
C	85401921-00