



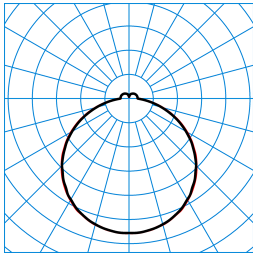
### Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Type de luminaire	Plafonnier décoratif, carré avec un diffuseur résilient aux chocs, 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	CH 1 ww	CH 2 cw
Température de couleur	2700 K	6000 K
Flux lumineux assigné	3500 lm	3500 lm
Puissance raccordée	29,00 W	26,00 W
Efficacité lumineuse	121 lm/W	135 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 %	
Indice de protection	IP40	
Classe électrique	I	
Résistance aux chocs (IK)	IK06	
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	325 mm	
Largeur net	325 mm	
Hauteur net	62,50 mm	
Longueur d'installation	325 mm	
Largeur d'installation	325 mm	
Hauteur d'encastrement	62,50 mm	
Poids	1,7 kg	

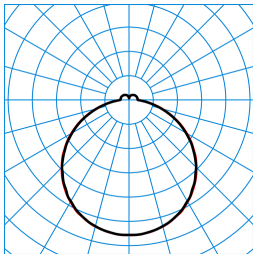
**Light Engine Données**

Light Engine	Température de couleur	Courant lumineux noté	Puissance raccord. val. type	Efficacité lumineuse
CH 1 ww	2700 K	3500 lm	29,00 W	121 lm/W
ww + cw	4000 K	3500 lm	29,00 W	121 lm/W
CH 2 cw	6000 K	3500 lm	26,00 W	135 lm/W

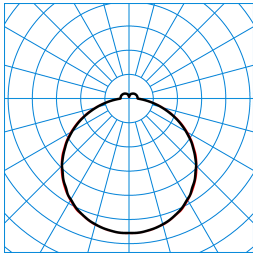
**courbes photométriques**



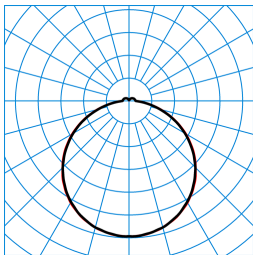
**Olisq Act QWD2 DW 35 ETDD8 IK (ActDWW)** ■ C0 - C180 ■ C90 - C270  
**TX776984**  
 UGR I = 22,8  
 UGR q = 22,7  
 DIN 5040: B30  
 UTE: 0.89 E + 0.11 T  
 DLOR: 89 %  
 ULOR: 11 %  
 CEN Flux Code: 43 74 92 89 100 17 42 71 11



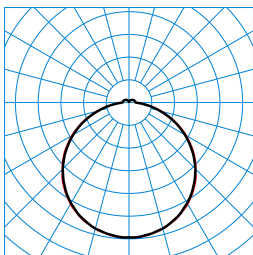
**Olisq Act QWD2 DW 35 ETDD8 IK (ActDCW)** ■ C0 - C180 ■ C90 - C270  
**TX776978**  
 UGR I = 22,8  
 UGR q = 22,7  
 DIN 5040: B30  
 UTE: 0.89 E + 0.11 T  
 DLOR: 89 %  
 ULOR: 11 %  
 CEN Flux Code: 43 74 92 89 100 17 42 71 11



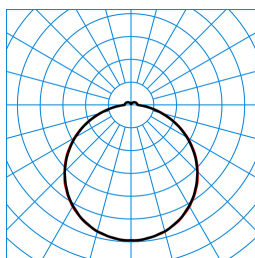
**Olisq Act QWD2 DW 35 ETDD8 IK (ActDSU)** ■ C0 - C180 ■ C90 - C270  
**TX776982**  
 UGR I = 22,8  
 UGR q = 22,7  
 DIN 5040: B30  
 UTE: 0.89 E + 0.11 T  
 DLOR: 89 %  
 ULOR: 11 %  
 CEN Flux Code: 43 74 92 89 100 17 42 71 11



**Olisq Act QWD2 DW 35 ETDD8 IK + Olisq QWD2 ZDR 1/2 01 (ACTDWW)** ■ C0 - C180 ■ C90 - C270  
**TX461856**  
 UGR I = 23,6  
 UGR q = 23,6  
 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 Act QWD2 DW 35 ETDD8 IK + Olisq QWD2 ZDR 1/2 03 (ACTDWW)** ■ C0 - C180 ■ C90 - C270  
**TX460722**  
 UGR I = 23,6  
 UGR q = 23,6  
 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 Act QWD2 DW 35 ETDD8 IK + Olisq QWD2 ZDR 1/2 05 (ACTDWW) TX461505**

 CO - C180  
 C90 - C270

 UGR I = 23,6  
 UGR q = 23,6  
 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

**Accessoires commercialisés**

Article	Description
 <b>ZSG 40</b> 2930500	Ventouse permettant de retirer les verres de fermeture ou les vasques.
 <b>Olisq QWD2 ZDR 1/1 01</b> 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.
 <b>Olisq QWD2 ZDR 1/2 01</b> 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.
 <b>Olisq QWD2 Vasque de remplacement</b> 8259500	Vasque de rechange pour Appliques murales et plafonniers Olisq QWD2... .
 <b>Olisq QWD2 PC Vasque de remplacement</b> 8259600	Vasque de rechange pour Appliques murales et plafonniers Olisq QWD2... .
 <b>LEDM Olisq 440-827-865-01/Q275 Ersatz</b> 8264900	Module de remplacement LED pour les luminaires de la série Olisq QWD2... ...Act..
 <b>Olisq QWD2 ZDR 1/1 03</b> 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.
 <b>Olisq QWD2 ZDR 1/1 05</b> 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.
 <b>Olisq QWD2 ZDR 1/2 03</b> 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.
 <b>Olisq QWD2 ZDR 1/2 05</b> 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.
<b>Distanzstück Opendo D / 3331 D 01</b> 8443700	Pièce d'écartement pour plafonniers. Hauteur de montage 18 mm. Couleur blanc.

**Texte d'appels d'offres**

Plafonnier décoratif, carré avec un diffuseur résilient aux chocs, opale en PMMA. 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. 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 éclaircissement des surfaces. Avec équipement HCL pour la commande de la couleur de la lumière au moyen d'un appareil de commande séparé (DT8). Flux lumineux du luminaire 3500 lm, puissance raccordée 29 W, rendement lumineux maximale du luminaire 135 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)  $\leq 3$  SDCM. Durée de vie assignée moyenne L80( $t_a$  25 °C) = 100.000 h, Durée de vie assignée moyenne L90( $t_a$  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 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 : IK06, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Poids: 1,7 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

85401922-00