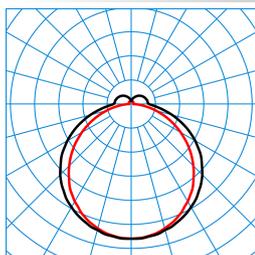


### Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

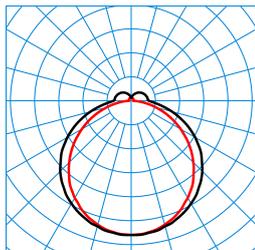
Type de luminaire	Plafonnier rectangulaire et plat avec un diffuseur opale résistant aux chocs en PMMA.	
Types de montage	Montage en saillie	
Optique du luminaire	Le matériau et la structure du diffuseur de recouvrement assurent un éclairage uniforme et sans ombre de la surface du luminaire, facile à nettoyer.	
Système LED	Flux lumineux (niveau 0)	Flux lumineux (niveau F)
Puissance raccordée	26 W	58 W
Power factor	0,90	
Température de couleur	4.000 K	4.000 K
Flux lumineux assigné	3.200 lm	7.100 lm
Efficacité lumineuse	123 lm/W	122 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.	
Type de raccordement	Borne à fiche	
fréquence nominale	50/60 Hz	
tension nominale	220 - 240 V	
taux de distortion harmonique < %	14 %	
Indice de protection	IP40	
Classe électrique	I	
Résistance aux chocs (IK)	IK02	
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	1.578 mm	
Largeur net	198 mm	
Hauteur net	62,50 mm	
Poids	4,6 kg	

**courbes photométriques**


**Olisq LWD3 DW 30-75/4/ML-840 ET IK (stage 1)**  
**TX564620**

■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270

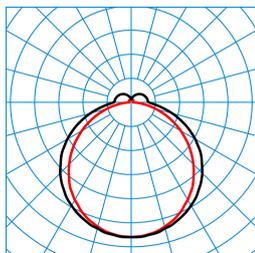
UGR I = 18,1  
 UGR q = 19,3  
 DIN 5040: B30  
 UTE: 0,89 E + 0,11 T  
 DLOR: 89 %  
 ULOR: 11 %  
 CEN Flux Code: 43 74 92 89 100 17 42 70 11



**Olisq LWD3 DW 30-75/4/ML-840 ET IK (stage 2)**  
**TX564621**

■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270

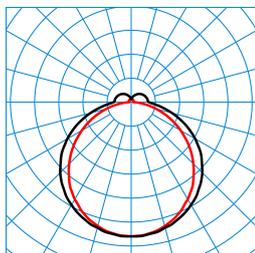
UGR I = 18,9  
 UGR q = 20,1  
 DIN 5040: B30  
 UTE: 0,89 E + 0,11 T  
 DLOR: 89 %  
 ULOR: 11 %  
 CEN Flux Code: 43 74 92 89 100 17 42 70 11



**Olisq LWD3 DW 30-75/4/ML-840 ET IK (stage 3)**  
**TX564622**

■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270

UGR I = 20,0  
 UGR q = 21,2  
 DIN 5040: B30  
 UTE: 0,89 E + 0,11 T  
 DLOR: 89 %  
 ULOR: 11 %  
 CEN Flux Code: 43 74 92 89 100 17 42 70 11



**Olisq LWD3 DW 30-75/4/ML-840 ET IK (stage 4)**  
**TX564623**

■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270

UGR I = 20,9  
 UGR q = 22,1  
 DIN 5040: B30  
 UTE: 0,89 E + 0,11 T  
 DLOR: 89 %  
 ULOR: 11 %  
 CEN Flux Code: 43 74 92 89 100 17 42 70 11

**Texte d'appels d'offres**

Plafonnier rectangulaire et plat avec un diffuseur opale résistant aux chocs en PMMA. Développé et fabriqué en Allemagne. Convient pour une utilisation dans les entreprises certifiées HACCP, IFS et/ou BRC Global Standard Food (DIN 10500). 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. À répartition diffuse extensive, essentiellement directe. À légère composante indirecte pour un éclaircissement des surfaces. Flux lumineux du luminaire réglable sur 4 niveaux. Flux lumineux du luminaire 3200 lm - 7100 lm, puissance raccordée 26,00 W - 58,00 W, rendement lumineux maximale du luminaire 130 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)  $\leq 3$  SDCM. 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). Dimensions (L x l x H) : 1578 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 : IK02, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Poids: 4,6 kg. Avec driver. L'appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020).

**EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits**

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle
D	SI-B8T301770EU
D	85402002-00