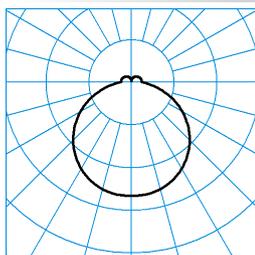


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

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	14,50 W
Power factor	0,90
Température de couleur	3.000 K
Flux lumineux assigné	1.900 lm
Efficacité lumineuse	131 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
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
Max. Luminaires un B10	14
Max. Luminaires un B16	24
Max. Luminaires un C10	24
Max. Luminaires un C16	40
Longueur net	655 mm
Largeur net	198 mm
Hauteur net	62,50 mm
Longueur d'installation	655 mm
Largeur d'installation	198 mm
Hauteur d'encastrement	62,50 mm
Poids	1,2 kg

courbes photométriques

Olisq RWD1 DW 20-830 ETDD IP54 PC
TX376116

 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

 UGR I = 22,0
 UGR q = 22,0
 DIN 5040: B31
 UTE: 0,87 G + 0,13 T
 CEN Flux Code: 42 73 92 87 100 17 41 70 13

Accessoires commercialisés

Article	Description
 ZSG 40 2930500	Ventouse permettant de retirer les verres de fermeture ou les vasques.
Olisq RWD1 ZS DB 3075/1500 8223800	Kit de suspension par câble à 3 points. Pour luminaires de la série Olisq RWD1...ET.
Olisq RWD1 ZS DB 3075/3000 8223900	Kit de suspension par câble à 3 points. Pour luminaires de la série Olisq RWD1...ET.
Olisq RWD1 ZS DB 5075/1500 8224000	Kit de suspension par câble à 3 points. Pour luminaires de la série Olisq RWD1...ETDD.
Olisq RWD1 ZS DB 5075/3000 8224100	Kit de suspension par câble à 3 points. Pour luminaires de la série Olisq RWD1...ETDD.
 Olisq RWD1 C 01 8225400	Châssis de semi-encastrement pour plafonnier rond Olisq RWD1... .
 Olisq RWD1 ZVF 01 8225800	Revêtement en tôle d'acier. Pour luminaires de la série Olisq RWD1... . Surface à laquage par poudre, blanc.
 Olisq RWD1 ZDR 1/1 01 8226100	Revêtement décoratif en tôle d'acier. Pour revêtir toute la surface latérale. Pour luminaires de la série Olisq RWD1... . Surface à laquage par poudre, blanc.
 Olisq RWD1 ZDR 1/2 01 8226500	Revêtement décoratif en tôle d'acier. Pour revêtir la moitié de la surface latérale. Pour luminaires de la série Olisq RWD1... . Surface à laquage par poudre, blanc.
 Wanne Olisq RWD1 Ersatz 8226900	Vasque ronde en PMMA. Pour luminaires de la série Olisq RWD1... . Olisq RWD1... . Olisq RWD1... .
 Wanne Olisq RWD1 PC Ersatz 8227000	Vasque ronde en PC. Pour luminaires de la série Olisq RWD1... . Olisq RWD1... . Olisq RWD1... .
LEDM Olisq 180-830-01/R250 Ersatz 8228000	Module de remplacement LED pour les luminaires de la série Olisq RWD1...-830.
LEDM Olisq 180-840-01/R250 Ersatz 8228100	Module de remplacement LED pour les luminaires de la série Olisq RWD1...-840.
 Olisq RWD1 ZVF 03 8269000	Revêtement en tôle d'acier. Pour luminaires de la série Olisq RWD1... . Surface peinte par poudrage, couleur gris argent.
 Olisq RWD1 ZVF 05 8269300	Revêtement en tôle d'acier. Pour luminaires de la série Olisq RWD1... . Surface peinte par poudrage, couleur noir.

	Olisq RWD1 ZDR 1/1 03 8269600	Revêtement décoratif en tôle d'acier. Pour revêtir toute la surface latérale. Pour luminaires de la série Olisq RWD1... . Surface peinte par poudrage, couleur gris argent.
	Olisq RWD1 ZDR 1/1 05 8270600	Revêtement décoratif en tôle d'acier. Pour revêtir toute la surface latérale. Pour luminaires de la série Olisq RWD1... . Surface peinte par poudrage, couleur noir.
	Olisq RWD1 ZDR 1/2 03 8269800	Revêtement décoratif en tôle d'acier. Pour revêtir la moitié de la surface latérale. Pour luminaires de la série Olisq RWD1... . Surface peinte par poudrage, couleur gris argent.
	Olisq RWD1 ZDR 1/2 05 8270200	Revêtement décoratif en tôle d'acier. Pour revêtir la moitié de la surface latérale. Pour luminaires de la série Olisq RWD1... . 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 1900 lm, puissance raccordée 14,50 W, rendement lumineux du luminaire 131 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 300 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: 1,2 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	SI-N8V141AB0EU
D	85401828-00