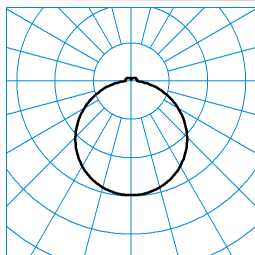

**Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques**

<b>Type de luminaire</b>	Plafonnier rond décoratif avec un diffuseur cylindrique, opale en PC, résistant aux chocs.
<b>Types de montage</b>	Montage en saillie
<b>Optique du luminaire</b>	Le matériau et la structure du diffuseur de recouvrement assurent un éclairage uniforme et sans ombre de la surface du luminaire, facile à nettoyer.
<b>Puissance raccordée</b>	27 W
<b>Température de couleur</b>	4.000 K
<b>Flux lumineux assigné</b>	3.000 lm
<b>Efficacité lumineuse</b>	111 lm/W
<b>Interchangeabilité de la source lumineuse</b>	Yes - interchangeable
<b>Durée de vie</b>	L80 (25 °C) = 100.000 h
<b>Indice rendu couleurs</b>	80
<b>Tolérance de couleur</b>	3 SDCM
<b>le risque photobiologique</b>	Groupe 0 - sans risque
<b>Couleur du luminaire</b>	RAL9016 Blanc signalisation
<b>Corps de luminaire</b>	Corps de luminaire en tôle d'acier.
<b>Version électrique</b>	Avec appareil d'exploitation Bluetooth Low Energie (BLE) pour la commande sans fil du luminaire (commutation, variation, scénarios) au sein d'un réseau mesh comptant jusqu'à 250 participants.
<b>Type de raccordement</b>	Borne à fiche
<b>fréquence nominale</b>	50/60 Hz
<b>tension nominale</b>	220 - 240 V
<b>Indice de protection</b>	IP54
<b>Classe électrique</b>	I
<b>Résistance aux chocs (IK)</b>	IK06
<b>Réaction au feu</b>	850 °C
<b>température ambiante</b>	25 °C
<b>Max. Luminaires un B10</b>	12
<b>Max. Luminaires un B16</b>	20
<b>Max. Luminaires un C10</b>	20
<b>Max. Luminaires un C16</b>	34
<b>Hauteur net</b>	62,50 mm
<b>Diamètre extérieur</b>	500 mm
<b>Hauteur d'encastrement</b>	62,50 mm
<b>Poids</b>	3,2 kg










**courbes photométriques**






Olisq RWD3 DW 30-840 ETBLE +DMR IP54 PC  
 TX376321

■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270

UGR I = 20,7  
 UGR q = 20,7  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 0,92 E + 0,08 T  
 CEN Flux Code: 44 75 93 92 100 18 43 70 8

**Accessoires commercialisés**

Article	Description
 <b>ZSG 40</b> 2930500	Ventouse permettant de retirer les verres de fermeture ou les vasques.
<b>Olisq RWD3 ZS DB 3075/1500</b> 8224600	Kit de suspension par câble à 3 points. Pour luminaires de la série Olisq RWD3...ET .
<b>Olisq RWD3 ZS DB 3075/3000</b> 8224700	Kit de suspension par câble à 3 points. Pour luminaires de la série Olisq RWD3...ET .
<b>Olisq RWD3 ZS DB 5075/1500</b> 8224800	Kit de suspension par câble à 3 points. Pour luminaires de la série Olisq RWD3...ETDD.
<b>Olisq RWD3 ZS DB 5075/3000</b> 8224900	Kit de suspension par câble à 3 points. Pour luminaires de la série Olisq RWD3...ETDD.
 <b>Olisq RWD3 C 01</b> 8225600	Châssis de semi-encastrement pour plafonnier rond Olisq RWD3...
 <b>Olisq RWD3 ZVF 01</b> 8226000	Revêtement en tôle d'acier. Pour luminaires de la série Olisq RWD3... . Surface à laquage par poudre, blanc.
 <b>Olisq RWD3 ZDR 1/1 01</b> 8226300	Revêtement décoratif en tôle d'acier. Pour revêtir toute la surface latérale. Pour luminaires de la série Olisq RWD3... . Surface à laquage par poudre, blanc.
 <b>Olisq RWD3 ZDR 1/2 01</b> 8226700	Revêtement décoratif en tôle d'acier. Pour revêtir la moitié de la surface latérale. Pour luminaires de la série Olisq RWD3... . Surface à laquage par poudre, blanc.
 <b>Wanne Olisq RWD3 Ersatz</b> 8227300	Vasque ronde en PMMA. Pour luminaires de la série Olisq RWD3... . Olisq RWD3... . Olisq RWD3... .
 <b>Wanne Olisq RWD3 PC Ersatz</b> 8227400	Vasque ronde en PC. Pour luminaires de la série Olisq RWD3... . Olisq RWD3... . Olisq RWD3... .
<b>LEDM Olisq 590-830-01/R450 Ersatz</b> 8228400	Module de remplacement LED pour les luminaires de la série Olisq RWD3... . ...-830.
<b>LEDM Olisq 590-840-01/R450 Ersatz</b> 8228500	Module de remplacement LED pour les luminaires de la série Olisq RWD3... . ...-840.
 <b>Olisq RWD3 ZVF 03</b> 8269200	Revêtement en tôle d'acier. Pour luminaires de la série Olisq RWD3... . Surface peinte par poudrage, couleur gris argent.
 <b>Olisq RWD3 ZVF 05</b> 8269500	Revêtement en tôle d'acier. Pour luminaires de la série Olisq RWD3... . Surface peinte par poudrage, couleur noir.

	<b>Olisq RWD3 ZDR 1/1 03</b> 8270400	Revêtement décoratif en tôle d'acier. Pour revêtir toute la surface latérale. Pour luminaires de la série Olisq RWD3... . Surface peinte par poudrage, couleur gris argent.
	<b>Olisq RWD3 ZDR 1/1 05</b> 8270800	Revêtement décoratif en tôle d'acier. Pour revêtir toute la surface latérale. Pour luminaires de la série Olisq RWD3... . Surface peinte par poudrage, couleur noir.
	<b>Olisq RWD3 ZDR 1/2 03</b> 8270000	Revêtement décoratif en tôle d'acier. Pour revêtir la moitié de la surface latérale. Pour luminaires de la série Olisq RWD3... . Surface peinte par poudrage, couleur gris argent.
	<b>Olisq RWD3 ZDR 1/2 05</b> 8271000	Revêtement décoratif en tôle d'acier. Pour revêtir la moitié de la surface latérale. Pour luminaires de la série Olisq RWD3... . 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. Luminaire esclave LiveLink SwarmSens avec module Bluetooth intégré pour la mise en réseau avec un luminaire maître LiveLink SwarmSens. L'attribution des groupes se fait par commutateur DIP (64 groupes) ou par application smartphone (255 groupes) 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 éclairissement des surfaces. Flux lumineux du luminaire 3000 lm, puissance raccordée 27,00 W, rendement lumineux du luminaire 111 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC)  $R_a > 80$ . Durée de vie assignée moyenne  $L80(t_{q25} \text{ } ^\circ\text{C}) = 100.000 \text{ h}$ . 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 500 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: 3,2 kg. Avec appareil d'exploitation Bluetooth Low Energie (BLE) pour la commande sans fil du luminaire (commutation, variation, scénarios) au sein d'un réseau mesh comptant jusqu'à 250 participants. 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.

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

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle
D	SI-N8T341IB0EU
D	85401837-00