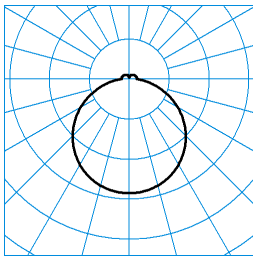
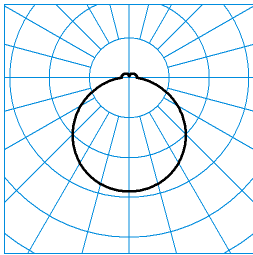

**Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques**

|  |  |                          |
|--|--|--------------------------|
| <b>Type de luminaire</b>                         | Plafonnier rond décoratif avec un diffuseur opale, cylindrique en PMMA.  |                          |
| <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>Système LED</b>                               | Flux lumineux (niveau 0)   | Flux lumineux (niveau F) |
| <b>Puissance raccordée</b>                       | 11 W   | 29 W                     |
| <b>Power factor</b>                              | 0,90   |                          |
| <b>Température de couleur</b>                    | 4.000 K  | 4.000 K                  |
| <b>Flux lumineux assigné</b>                     | 1.400 lm   | 4.000 lm                 |
| <b>Efficacité lumineuse</b>                      | 127 lm/W   | 137 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>Versión électrique</b>                        | Avec driver.   |                          |
| <b>Type de raccordement</b>                      | Borne à fiche  |                          |
| <b>fréquence nominale</b>                        | 50/60 Hz   |                          |
| <b>tension nominale</b>                          | 220 - 240 V  |                          |
| <b>taux de distortion harmonique &lt; %</b>      | 14 %   |                          |
| <b>Indice de protection</b>                      | IP54   |                          |
| <b>Classe électrique</b>                         | I  |                          |
| <b>Résistance aux chocs (IK)</b>                 | IK03   |                          |
| <b>Réaction au feu</b>                           | 650 °C   |                          |
| <b>température ambiante</b>                      | 25 °C  |                          |
| <b>Max. Luminaires un B10</b>                    | 14   |                          |
| <b>Max. Luminaires un B16</b>                    | 24   |                          |
| <b>Max. Luminaires un C10</b>                    | 24   |                          |
| <b>Max. Luminaires un C16</b>                    | 40   |                          |
| <b>Hauteur net</b>                               | 62,50 mm   |                          |
| <b>Diamètre extérieur</b>                        | 400 mm   |                          |
| <b>Hauteur d'encastrement</b>                    | 62,50 mm   |                          |
| <b>Poids</b>                                     | 2,1 kg   |                          |

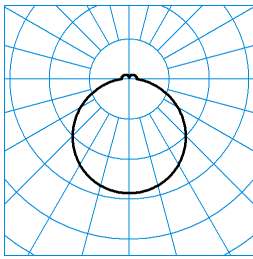
**courbes photométriques**



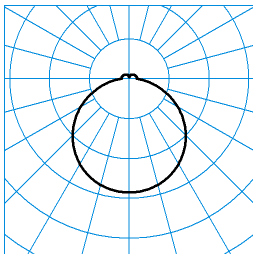
**Olisq RWD2 DW 14-40/4/ML-840 IP54 ET (STAGE0)**  
**TX425028** ■ C0 - C180  
■ C90 - C270  
 UGR I = 19,3  
 UGR q = 19,3  
 DIN 5040: B40  
 UTE: 0,90 E + 0,10 T  
 CEN Flux Code: 44 74 93 90 100 17 42 70 10



**Olisq RWD2 DW 14-40/4/ML-840 IP54 ET (STAGE1)**  
**TX425043** ■ C0 - C180  
■ C90 - C270  
 UGR I = 20,5  
 UGR q = 20,5  
 DIN 5040: B40  
 UTE: 0,90 E + 0,10 T  
 CEN Flux Code: 44 74 93 90 100 17 42 70 10




**Olisq RWD2 DW 14-40/4/ML-840 IP54 ET (STAGE2)**  
**TX425012** ■ C0 - C180  
■ C90 - C270  
 UGR I = 21,9  
 UGR q = 21,9  
 DIN 5040: B40  
 UTE: 0,90 E + 0,10 T  
 CEN Flux Code: 44 74 93 90 100 17 42 70 10



**Olisq RWD2 DW 14-40/4/ML-840 IP54 ET (STAGE3)**  
**TX425049** ■ C0 - C180  
■ C90 - C270  
 UGR I = 22,9  
 UGR q = 22,9  
 DIN 5040: B40  
 UTE: 0,90 E + 0,10 T  
 CEN Flux Code: 44 74 93 90 100 17 42 70 10

**Accessoires commercialisés**

| Article  | Description  |
|--|--|
|  <b>ZSG 40</b><br>2930500 | Ventouse permettant de retirer les verres de fermeture ou les vasques.                 |
| <b>Olisq RWD2 ZS DB 3075/1500</b><br>8224200   | Kit de suspension par câble à 3 points. Pour luminaires de la série Olisq RWD2... ET.  |
| <b>Olisq RWD2 ZS DB 3075/3000</b><br>8224300   | Kit de suspension par câble à 3 points. Pour luminaires de la série Olisq RWD2... ET.  |
| <b>Olisq RWD2 ZS DB 5075/1500</b><br>8224400   | Kit de suspension par câble à 3 points. Pour luminaires de la série Olisq RWD2...ETDD. |
| <b>Olisq RWD2 ZS DB 5075/3000</b><br>8224500   | Kit de suspension par câble à 3 points. Pour luminaires de la série Olisq RWD2...ETDD. |

|   |   |  |
|---|---|--|
|    | <b>Olisq RWD2 C 01</b><br>8225500                   | Châssis de semi-encastrement pour plafonnier rond Olisq RWD2...  |
|    | <b>Olisq RWD2 ZVF 01</b><br>8225900                 | Revêtement en tôle d'acier. Pour luminaires de la série Olisq RWD2... Surface à laquage par poudre, blanc.   |
|    | <b>Olisq RWD2 ZDR 1/1 01</b><br>8226200             | Revêtement décoratif en tôle d'acier. Pour revêtir toute la surface latérale. Pour luminaires de la série Olisq RWD2... Surface à laquage par poudre, blanc.                     |
|    | <b>Olisq RWD2 ZDR 1/2 01</b><br>8226600             | Revêtement décoratif en tôle d'acier. Pour revêtir la moitié de la surface latérale. Pour luminaires de la série Olisq RWD2... Surface à laquage par poudre, blanc.              |
|    | <b>Wanne Olisq RWD2 Ersatz</b><br>8227100           | Vasque ronde en PMMA. Pour luminaires de la série Olisq RWD2... Olisq RWD2... Olisq RWD2...  |
|    | <b>Wanne Olisq RWD2 PC Ersatz</b><br>8227200        | Vasque ronde en PC. Pour luminaires de la série Olisq RWD2... Olisq RWD2... Olisq RWD2...  |
|   | <b>LEDM Olisq 360-830-01/R350 Ersatz</b><br>8228200 | Module de remplacement LED pour les luminaires de la série Olisq RWD2... ....830.  |
|   | <b>LEDM Olisq 360-840-01/R350 Ersatz</b><br>8228300 | Module de remplacement LED pour les luminaires de la série Olisq RWD2... ....840.  |
|   | <b>Olisq RWD2 ZVF 03</b><br>8269100                 | Revêtement en tôle d'acier. Pour luminaires de la série Olisq RWD2... Surface peinte par poudrage, couleur gris argent.  |
|  | <b>Olisq RWD2 ZVF 05</b><br>8269400                 | Revêtement en tôle d'acier. Pour luminaires de la série Olisq RWD2... Surface peinte par poudrage, couleur noir.   |
|  | <b>Olisq RWD2 ZDR 1/1 03</b><br>8269700             | Revêtement décoratif en tôle d'acier. Pour revêtir toute la surface latérale. Pour luminaires de la série Olisq RWD2... Surface peinte par poudrage, couleur gris argent.        |
|  | <b>Olisq RWD2 ZDR 1/1 05</b><br>8270700             | Revêtement décoratif en tôle d'acier. Pour revêtir toute la surface latérale. Pour luminaires de la série Olisq RWD2... Surface peinte par poudrage, couleur noir.               |
|  | <b>Olisq RWD2 ZDR 1/2 03</b><br>8269900             | Revêtement décoratif en tôle d'acier. Pour revêtir la moitié de la surface latérale. Pour luminaires de la série Olisq RWD2... Surface peinte par poudrage, couleur gris argent. |
|  | <b>Olisq RWD2 ZDR 1/2 05</b><br>8270300             | Revêtement décoratif en tôle d'acier. Pour revêtir la moitié de la surface latérale. Pour luminaires de la série Olisq RWD2... Surface peinte par poudrage, couleur noir.        |

### Texte d'appels d'offres

Plafonnier rond décoratif avec un diffuseur opale, cylindrique 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. 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-encasté (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, réglable en 4 modes. Flux lumineux minimal du luminaire 1400 lm, puissance raccordée 11,00 W. Flux lumineux du luminaire maximal 4000 lm , puissance raccordée 29,00 W. rendement lumineux du luminaire 127 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( $t_a$  25 °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 400 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 : IK03, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Poids: 2,1 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.

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

| Classe d'efficacité énergétique | Référence du modèle |
|---------------------------------|---------------------|
| D                               | SI-N8T281EB0EU      |
| D                               | 85401833-00         |