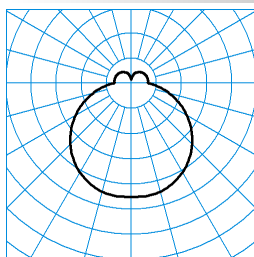
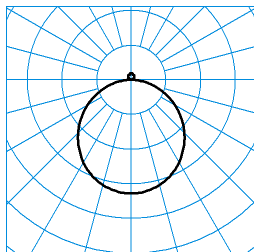

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

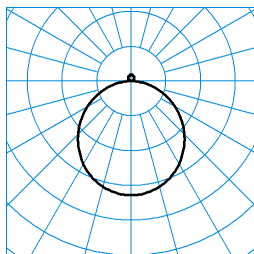
Domaines d'application	Zones d'entrée Couloirs Cages d'escaliers Salles de séjour Hôtels et restaurants Zones résidentielles
Type de luminaire	Hublot mural/plafonnier hublot LED au format rectiligne et cylindrique.
Types de montage	Montage en saillie
Optique du luminaire	À vasque cylindrique en PMMA translucide.
Puissance raccordée	19 W
Power factor	0,90
Température de couleur	4.000 K
Flux lumineux assigné	2.600 lm
Efficacité lumineuse	136 lm/W
Interchangeabilité de la source lumineuse	Yes - interchangeable
Durée de vie	L80 (25 °C) = 50.000 h
Indice rendu couleurs	80
Tolérance de couleur	3 SDCM
le risque photobiologique	Groupe 1 - 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
Type de raccordement	Borne à fiche
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	IP20
Indice de protection du compartiment de la lampe	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	22
Max. Luminaires un C10	21
Max. Luminaires un C16	36
Hauteur net	121 mm
Diamètre extérieur	400 mm
Poids	3,2 kg
Diamètre d'encastrement	400 mm

courbes photométriques

**Solegra WD1 OTA 2600-840
TX062734**

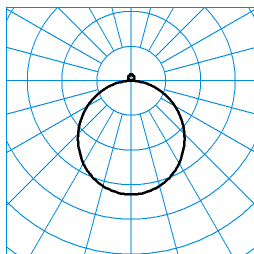
 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

 UGR I = 20,7
 UGR q = 20,7
 DIN 5040: B31
 UTE: 0,81 G + 0,19 T
 CEN Flux Code: 40 70 90 81 100 19 45 72 19

**Solegra WD1 OTA 2600-840 + WD1 ZP 01
TX373327**

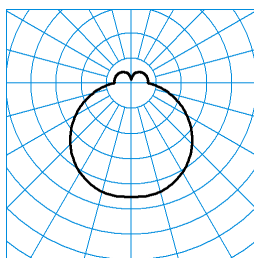
 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

 UGR I = 22,3
 UGR q = 22,3
 DIN 5040: A40
 UTE: 0,95 E + 0,05 T
 CEN Flux Code: 46 78 95 95 100 45 77 94 5

**Solegra WD1 OTA 2600-840 + WD1 ZP 03
TX373326**

 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

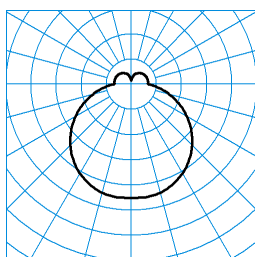
 UGR I = 22,3
 UGR q = 22,3
 DIN 5040: A40
 UTE: 0,95 E + 0,05 T
 CEN Flux Code: 46 78 95 95 100 45 77 94 5

**Solegra WD1 OTA 2600-840 + WD1 ZP 05
TX373325**

 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

 UGR I = 22,3
 UGR q = 22,3
 DIN 5040: A40
 UTE: 0,95 E + 0,05 T
 CEN Flux Code: 46 78 95 95 100 45 77 94 5

**Solegra WD1 OTA 2600-840 + WD1 ZPF-T C1/C
TX371616**

 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270












 UGR I = 20,7
 UGR q = 20,7
 DIN 5040: B31
 UTE: 0,81 G + 0,19 T
 CEN Flux Code: 40 70 90 81 100 19 45 72 19



Solegra WD1 OTA 2600-840 + ZS A 5075/1500
TX062898 ■ C0 - C180 ■ C90 - C270

UGR I = 20,7
 UGR q = 20,7
 DIN 5040: B31
 UTE: 0,81 G + 0,19 T
 CEN Flux Code: 40 70 90 81 100 19 45 72 19

Accessoires commercialisés

Article	Description
 ZAA/01 4601700	Boîte de raccordement au plafond, ronde. blanc.
Solegra ZS A 5075/1500 7130800	Suspension par câble à trois points, à câble d'alimentation transparent
Solegra ZS A 5075/3000 7131000	Suspension par câble à trois points, à câble d'alimentation transparent
Solegra ZS A 5075/6000 7131200	Suspension par câble à trois points, à câble d'alimentation transparent
 Solegra ZS DB 5075/1500 7131400	Kit de câbles pour montage suspendu
 Solegra ZS DB 5075/3000 7131600	Kit de câbles pour montage suspendu
 Solegra ZS DB 5075/6000 7131800	Kit de câbles pour montage suspendu
 Solegra WD1 ZP C1/C 01 7131900	Cache servant à recouvrir le bord des découpes de plafond
 Solegra WD1 ZP 01 7171200	Cadre périphérique décoratif en métal, laquage par poudre, pour format WD1, blanc (RAL 9016).
 Solegra WD1 ZP 03 7171300	Cadre périphérique décoratif en métal, laquage par poudre, pour format WD1, gris argent (RAL 9006).
 Solegra WD1 ZP 05 7171400	Cadre périphérique décoratif en métal, laquage par poudre, pour format WD1, noir (RAL 9005).
 Solegra WD1 ZP CDP 01 7207700	Contour décoratif en métal, doté d'un diffuseur CDP, pour format WD1, blanc (RAL 9016).
 Solegra WD1 ZP CDP 03 7207800	Contour décoratif en métal, doté d'un diffuseur CDP, pour format WD1, gris argent (RAL 9006).
 Solegra WD1 ZP CDP 05 7207900	Contour décoratif en métal, doté d'un diffuseur CDP, pour format WD1, noir (RAL 9005).

Texte d'appels d'offres

Hublot mural/plafonnier hublot LED au format rectiligne et cylindrique. Un cadre profilé couleur (ZP), décliné en option, permet de personnaliser la surface latérale de la vasque. Pour montage au plafond ou au mur.. Montage suspendu possible avec accessoires optionnels. La fixation du recouvrement au corps du luminaire s'effectue au moyen d'une fermeture à baïonnette, à sécurité anti-rotation et simple d'utilisation. À vasque cylindrique en PMMA translucide. Confort d'éclairage accru dû à l'éclairage décoratif du plafond. Effet lumineux harmonieux grâce à une sortie de lumière uniformément éclairée. Flux lumineux du luminaire 2600 lm, puissance raccordée 19,00 W, rendement lumineux du luminaire 136 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 $L80(t_q 25^\circ C) = 50.000$ h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Corps de luminaire en tôle d'acier. Surface au revêtement blanc (RAL 9016). Diamètre de la vasque Ø 400 mm, hauteur du luminaire 121 mm. Température ambiante admissible (ta): $-20^\circ C - +25^\circ C$. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN

60529) : IP20, 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: 3,2 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. Le luminaire est en outre certifié ENEC par un organisme de contrôle indépendant.

Instructions de démontage (PDF) du produit disponibles sur : <https://www.trilux.com/EcoDesign>

EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits**Classe d'efficacité énergétique****Référence du modèle**

D

86002382