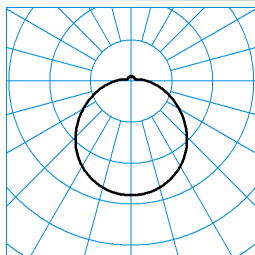

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Domaines d'application	Locaux humides/zones extérieures couvertes
Type de luminaire	Hublot
Types de montage	Montage en saillie
Optique du luminaire	Avec vasque opale de PC, résistante aux chocs.
Puissance raccordée	10 W
Power factor	0,90
Température de couleur	4.000 K
Flux lumineux assigné	950 lm
Efficacité lumineuse	95 lm/W
Interchangeabilité de la source lumineuse	Yes - interchangeable
Durée de vie	L80 (25 °C) = 70.000 h L85 (25 °C) = 50.000 h
Indice rendu couleurs	80
Tolérance de couleur	3 SDCM
le risque photobiologique	Groupe 0 - sans risque
Couleur du luminaire	RAL9016 Blanc signalisation
Versión électrique	Avec appareillage, commutable.
Type de raccordement	Borne à fiche
fréquence nominale	50/60 Hz
tension nominale	230 V
taux de distortion harmonique < %	14 %
Marquage IFS	Oui
Indice de protection	IP65
Indice de protection par le dessous	IP65
Classe électrique	I
Résistance aux chocs (IK)	IK07
Réaction au feu	850 °C
température ambiante	-20 - 25 °C
Max. Luminaires un B10	50
Max. Luminaires un B16	52
Max. Luminaires un C10	31
Max. Luminaires un C16	85
Hauteur net	99 mm
Diamètre extérieur	250 mm
Poids	1,0 kg

courbes photométriques

**7481PC G2 LED900-840
TX044431**
 CO - C180

 UGR I = 21,5
 UGR q = 21,5
 DIN 5040: A30
 UTE: 0,90 G + 0,10 T
 CEN Flux Code: 42 72 90 90 100 18 35 55 10

Texte d'appels d'offres

Hublot avec système LED. Convient pour une utilisation dans les entreprises certifiées HACCP, IFS et/ou BRC Global Standard Food (DIN 10500). Avec température de surface limitée, convient pour une utilisation dans des locaux à risque d'incendie selon DIN EN 60598-2-24. Pour montage au mur ou au plafond. Avec vasque opale de PC, résistante aux chocs. Taux d'éblouissement selon classification UGR (EN 12464-1) < 22. Vasque ronde, formée sphérique, particulièrement indéformable. À surface finement structurée en un décor mat à bel effet décoratif. Maintien sûr de la vasque par des fermetures à ressort situées à l'intérieur. Flux lumineux du luminaire 950 lm, puissance raccordée 10,00 W, rendement lumineux du luminaire 95 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 $L_{80}(t_q 25^\circ\text{C}) = 70.000$ h, Durée de vie assignée moyenne $L_{85}(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000$ h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Corps du luminaire en PC, blanc (RAL 9016). Diamètre de la vasque Ø 250 mm, hauteur du luminaire 99 mm. Avec vanne d'aération intégrée sur le côté arrière pour une compensation sûre de la pression, même en cas de variations de températures. Avec deux raccords filetés à emboîter pour câble d'alimentation et de repiquage. Température ambiante admissible (ta): $-20^\circ\text{C} - +25^\circ\text{C}$. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP65, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK07, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 850°C . Poids: 1,0 kg. Avec appareillage, commutable. 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. 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

85300658