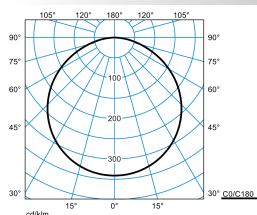


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

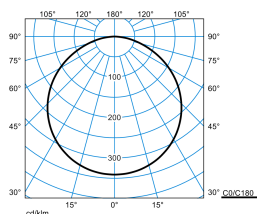
Domaines d'application	Éclairage de façades Complexes résidentiels Cages d'escaliers Accès Lumière tout autour du bâtiment Arcades	
Type de luminaire	Hublot LED décoratif pour montage au mur et au plafond, en indice de protection IP65.	
Lampes	Système LED avec réglage du flux lumineux du luminaire et de la température de couleur via commutateur DIP.	
Types de montage	Montage en saillie	
Light Engine	Level 1	Level 4
Température de couleur	3000 K	4000 K
Flux lumineux assigné	900 lm	1450 lm
Puissance raccordée	9,00 W	13,00 W
Efficacité lumineuse	100 lm/W	112 lm/W
Durée de vie assignée	L80 (25 °C) = 50.000 h	
Indice rendu couleurs	85	
Tolérance de couleur	3 SDCM	
le risque photobiologique	Groupe 0 - sans risque	
Couleur du luminaire	DB703 Anthracite	
Corps de luminaire	Corps de luminaire en aluminium moulé sous pression. Avec recouvrement en PC translucide.	
Version électrique	Avec driver.	
Résistance aux ondes de choc (mode différentiel)	1 kV	
Résistance aux ondes de choc (mode commun)	2 kV	
Type de raccordement	Borne à fiche	
Tension Nominale	220 - 240 V	
Fréquence Nominale	50/60 Hz	
Taux de distorsion harmonique < %	10 %	
Indice de protection	IP65	
Indice de protection du compartiment de la lampe	IP65	
Classe électrique	I	
Résistance aux chocs (IK)	IK10	
Réaction au feu	650 °C	
température ambiante	25 °C	
Max. Luminaires un B10	27	
Max. Luminaires un B16	43	
Max. Luminaires un C10	44	
Max. Luminaires un C16	73	
Hauteur net	75 mm	
Diamètre extérieur	265 mm	
Poids	1,8 kg	

Light Engine Données

Light Engine	Température de couleur	Courant lumineux noté	Puissance raccord. val. type	Efficacité lumineuse
Level 1	3000 K	900 lm	9,00 W	100 lm/W
Level 2	3000 K	1350 lm	13,00 W	104 lm/W
Level 3	4000 K	980 lm	9,00 W	109 lm/W
Level 4	4000 K	1450 lm	13,00 W	112 lm/W





courbes photométriques

Skeo Circ MultiLC WD1 1G1Y ET (ww)

DIN 5040: A40
 UTE: 1,00 E
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 47 78 96 100 100


Skeo Circ MultiLC WD1 1G1Y ET (nw)

DIN 5040: A40
 UTE: 1,00 E
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 47 78 96 100 100

Accessoires commercialisés

Article	Description
 Skeo Circ WD1 ZHF 7159600	Plaque de fermeture sous forme d'un recouvrement fermé de la surface de sortie de lumière supérieure, à entretoise médiane verticale.
 Skeo Circ WD1 ZCF 7159800	Plaque de fermeture à grille de protection, comprenant 2 entretoises horizontales et 2 entretoises verticales.
 Skeo Circ WD1 ZHF E3 7850300	Plaque de fermeture sous forme d'un recouvrement fermé de la surface de sortie de lumière supérieure, à entretoise médiane verticale.
 Skeo Circ WD1 ZCF E3 7850500	Plaque de fermeture à grille de protection, comprenant 2 entretoises horizontales et 2 entretoises verticales.

Texte d'appels d'offres

Hublot LED décoratif pour montage au mur et au plafond, en indice de protection IP65. Résistant aux chocs des balles selon DIN 18032-3. Grâce aux caractéristiques optiques et techniques de construction de son design, cette applique murale harmonise avec d'autres luminaires pouvant s'utiliser dans un projet. Pouvant aussi s'utiliser globalement à l'intérieur du bâtiment. Convenant à une utilisation dans les centres sportifs. Résistant aux chocs des balles selon DIN 18032-3. Plafonniers pour montage mural ou au plafond. À répartition à symétrie en rotation extensive des intensités lumineuses. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière réglable sur 4 niveaux (Multilumen, Multicolour). Le système LED qui forme avec la plaque de fermeture une unité reliée de manière fixe peut être échangé. Système LED avec réglage du flux lumineux du luminaire et de la température de couleur via commutateur DIP. Flux lumineux du luminaire 900 lm - 1450 lm, puissance raccordée 9 W - 13 W, rendement lumineux maximale du luminaire 112 lm/W. Température de couleur sélectionnable: 3000 / 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) $R_a > 85$. Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam) ≤ 3 SDCM. Durée de vie assignée moyenne L80 (t_q 25 °C) = 50.000 h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Scintillement : Pst LM $\leq 1,0$ à pleine charge. Corps de luminaire en aluminium moulé sous pression. Avec recouvrement en PC translucide. Surface à revêtement anthracite (similaire à DB 703). Diamètre du luminaire 265 mm, hauteur du luminaire 75 mm. Résistant aux chocs des balles selon DIN 18032-3. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP65, Indice de protection du compartiment de la lampe: IP65, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK10. Température ambiante admissible (t_a): 25 °C Poids: 1,8 kg. Avec bornier de raccordement 3 pôles jusqu'à 2,5 mm² pour raccordement secteur et repiquage secteur. Avec driver. L'appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Résistance aux pics de tension Mode différentiel / mode commun : 1 kV / 2 kV. Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE.

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

EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits

Ce produit contient une ou plusieurs sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique:

Classe d'efficacité énergétique**Référence du modèle**

E/D

S10172640830/S10172640840