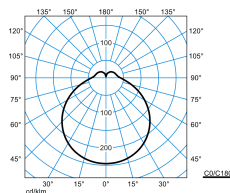
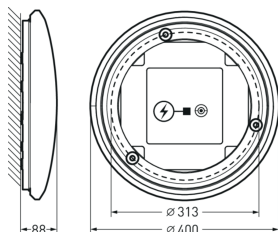


## 2340 G2 WD2 LED 22/16/ML-8MC ET+HFS

Applique murale LED et plafonnier

TOC: 7790440



## Description du produit

### Type de luminaire

Hublot LED à vasque en polystyrène.

### Gestion d'éclairage

Avec détecteur de mouvement haute fréquence intégré.

### Domaines d'application

Pour les entrées, couloirs, cages d'escaliers, zones de détente, hôtels, restaurants et espaces à vivre.

### Types de montage

Pour montage au mur ou au plafond. Maintien sûr de la vasque par fermetures à baïonnette.

### Système optique

Vasque ronde, opale de forme sphérique. Avec une répartition lambertienne des intensités lumineuses.

### Système LED

Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière réglable sur 4 niveaux (Multilumen, Multicolour). Flux lumineux du luminaire 1500 lm - 2200 lm, puissance raccordée 15 W - 21 W, Facteur de puissance  $\lambda > 0,9$ , rendement lumineux maximale du luminaire 107 lm/W. Teinte de lumière blanc chaud ou blanc neutre, température de couleur (CCT) 3000 K ou 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC)  $R_a > 80$ . Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam)  $\leq 5$  SDCM. Durée de vie assignée moyenne L70 ( $t_q 25^\circ\text{C}$ ) = 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. Effet stroboscopique : SVM  $\leq 0,4$  à pleine charge.

### Corps de luminaire

Corps de luminaire en aluminium. Surface à revêtement blanc (similaire à RAL 9016). Diamètre de la vasque  $\varnothing 400$  mm, hauteur du luminaire 88 mm. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP20, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK02, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 :  $650^\circ\text{C}$ . Température ambiante admissible ( $t_a$ ):  $25^\circ\text{C}$  Poids: 0,9 kg.

### Versión électrique

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. Le luminaire est en outre certifié ENEC par un organisme de contrôle indépendant.

## 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 LED à vasque en polystyrène.	
Types de montage	Montage en saillie	
Optique du luminaire	Vasque ronde, opale de forme sphérique.	
Courbe de répartition de la lumière	Lambertien (L)	
FWHM	122,60 °	
Light Engine	Level 3	Level 2
Température de couleur	3000 K	4000 K
Flux lumineux assigné	1500 lm	2200 lm
Puissance raccordée	15,00 W	21,00 W
Efficacité lumineuse	100 lm/W	105 lm/W

## Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Durée de vie assignée	L70 (25 °C) = 50.000 h
Indice rendu couleurs	80
Tolérance de couleur	5 SDCM
le risque photobiologique	Groupe 0 - sans risque
Couleur du luminaire	RAL9016 Blanc signalisation
Corps de luminaire	Corps de luminaire en aluminium.
Version électrique	Avec driver.
Section de conducteur	1,50 mm²
Type de raccordement	Borne à fiche
Tension Nominale	220 - 240 V
Fréquence Nominale	50/60 Hz
Taux de distorsion harmonique < %	14 %
Indice de protection	IP20
Classe électrique	I
Résistance aux chocs (IK)	IK02
Réaction au feu	650 °C
température ambiante	25 °C
Max. Luminaires un B10	14
Max. Luminaires un B16	22
Max. Luminaires un C10	23
Max. Luminaires un C16	38
Hauteur net	88 mm
Diamètre extérieur	400 mm
Poids	0,9 kg

## Light Engine Données

Light Engine	Température de couleur	Courant lumineux noté	Puissance raccord. val.	tEfficacité lumineuse
Level 3	3000 K	1500 lm	15,00 W	100 lm/W
Level 4	3000 K	2100 lm	21,00 W	100 lm/W
Level 1	4000 K	1600 lm	15,00 W	107 lm/W
Level 2	4000 K	2200 lm	21,00 W	105 lm/W

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

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle
D	MCL-D400-19W G1

## Encore plus de **durabilité** au **quotidien**

Nouvel  
emballage



RÉDUCTION DE  
L'EMPREINTE CARBONE



PAS DE PLASTIQUE



UN MATÉRIAU UNIQUE



100 % RECYCLABLE



[www.trilux-twenty3.com/eco](http://www.trilux-twenty3.com/eco)