

FICHE TECHNIQUE

ESYLUX

ELLEN WCL 300 OP 1600 840 IP20 MD

Référence

941 304 479

Code GTIN

4015120850066



Données techniques

GÉNÉRALITÉS

Catégorie d'appareils	Luminaires muraux et de plafond
Contenu de livraison	2 chevilles, 2 vis
Télécommandable	-
Conformité	CE, EAC, RoHS, SundaHus, DEEE
Garantie	3 ans

FIXATION

Type de montage	Apparent
Lieu de montage	Mural / au plafond
Type de raccordement	Bornier enfichable
Section du conducteur à raccorder	1,5 - 2,5 mm ²
Nombre de contacts	4

BOÎTIER

Dimensions	Hauteur/profondeur 95 mm, Ø 300 mm
Poids	713 g
Matériau	acier
Indice de protection	IP20
Température ambiante admissible	0 °C...+50 °C
Résistance aux chocs	IK07
Couleur	blanc
Essai au fil incandescent selon IEC 60695-2-10	650 °C

RACCORDEMENT

Système de commande	ON/OFF
Classe de protection	I
Tension nominale	220 - 240 V ~ / 50 - 60 Hz
Courant d'appel	1,8 A / 58 µs

ON/OFF	220 - 240 V AC	LED 4000 K	CRI 82	Phi 1550 lm	134 lm/W	IP20
	Ø 20 m	360°				

Description du produit

- Luminaire rond à LED
- 12 W, couleur de la lumière env. 4 000 K, blanc chaud
- Commande pour passage à zéro pour une commutation qui protège les relais
- Détecteur haute fréquence intégré et sortie de commutation supplémentaire
- Connexion en parallèle de 3 luminaires / luminaires automatiques maximum possibles

Fonctions particulières:

- Détecteur de mouvement HF intégré
- Commutation au passage par zéro

Consommation en veille < 0.5 W

ÉCLAIRAGE

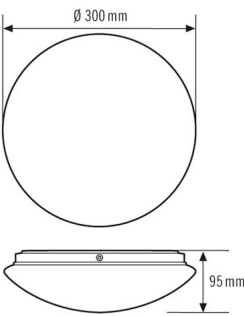
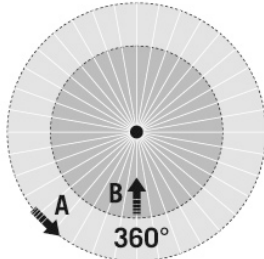
Diffuseur	opale
Émission de lumière	directe
Angle de rayonnement	120 °
Unified Glare Rating	≤ 22
Facteur de scintillement	< 3 %
Puissance nominale P	11,5 W
Flux lumineux	1550 lm
Rendement lumineux	134 lm/W
Température de couleur	4000 K
Indice de rendu des couleurs Ra	> 80
Tolérance de couleur	1 SDCM
Échelle de qualité de couleur	>80
Durée de vie L70B10 par 25 °C	90000 h
Durée de vie L70B50 à 25 °C	95000 h
Durée de vie L80B10 à 25 °C	60000 h
Durée de vie L80B50 à 25 °C	60000 h
Durée de vie L90B10 par 25 °C	30000 h
Durée de vie L90B50 à 25 °C	30000 h
Sécurité photobiologique	RG0

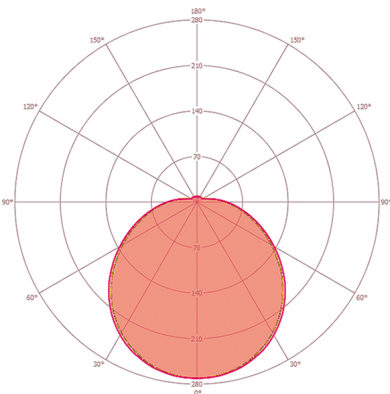
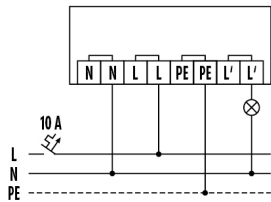
CAPTEURS

Angle de détection	360°
Détection transversale	Ø 20 m
Détection frontale	Ø 10 m
Zone de détection	315 m ²
Consigne de luminosité	2 - 50 lx

ELLEN WCL 300 OP 1600 840 IP20 MD

Référence	Code GTIN
941 304 479	4015120850066
Durée d'activation	5 s...30 min (réglable par paliers)

Dimensions	Zones de détection	Détection	
		transversale (A)	Ø 20 m
		frontale (B)	Ø 10 m

Diffusion de la lumière	Schéma électrique
	

Raccordement standard

Description détaillée du produit

- Luminaire rond à LED
- 12 W, couleur d'éclairage 4 000 K blanc neutre
- Commande pour passage à zéro pour une commutation qui protège les relais
- Détecteur haute fréquence intégré et sortie de commutation supplémentaire
- Rendement lumineux élevé de 100 lm/W
- Câblage facile via bornier
- Installation rapide grâce au câblage continu