

FICHE PRODUIT Daylight Sensor CLA 40 5.8 W/2700 K E27

LED DAYLIGHT SENSOR CLASSIC A | Lampes LED spéciales de forme classique avec détecteur de luminosité



Zones d'application

- Outdoor use in suitable outdoor luminaires only
- Partout où l'éclairage constant est nécessaire la nuit

Avantages du produit

- Retour sur investissement court grâce à la faible consommation d'énergie et aux faibles coûts de maintenance
- Solution d'éclairage à économie d'énergie grâce au système d'allumages/extinctions automatiques suivant la lumière du jour
- Sécurité grâce à l'allumage automatique à la tombée de la nuit
- Faible consommation d'énergie
- Remplacement facile des lampes classiques grâce à un design compact
- Allumage instantané
- Les détecteurs de luminosité détectent la lumière du jour sur la base de la distribution spectrale

Caractéristiques du produit

- Alternative LED aux lampes conventionnelles
- Grande homogénéité de couleur : ≤ 6 SDCM
- Lampes sans mercure





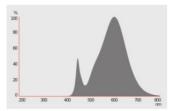
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	5.80 W
Tension nominale	220240 V
Puissance équivalente à une lampe	40 W
Intensité nominale	35 mA
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Courant d'appel	0.142 A
Fréquence de fonctionnement	5060 Hz
Fréquence du réseau	5060 Hz
Nb maximal de lampes sur le dis 10 A (B)	211
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	338
Distorison hamonique totale	82.26 %
Facteur de puissance λ	> 0,50

Données photométriques

Flux lumineux	470 lm
Flux nominal lumineux utile 90°	470 lm
Efficacité lumineuse	81 lm/W
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.70
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Temp. de couleur	2700 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Teinte de couleur	827
Ecart-type de correspondance de couleur	≤6 sdcm
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.80
Indice du papillottement (PstLM)	1.0
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	0.4



Données techniques légères

Angle de rayonnement	200 °
Temps de préchauffage (60 %)	0.50 s
Temps d'amorçage	< 0.5 s
Angle de faisceau évalué	200.00 °

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	108.00 mm
Diamètre	60,00 mm
Diamètre maximum	60 mm
Poids du produit	26,00 g

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20+40 °C
Température maximale au point de test	75 °C

Durée de vie

Durée de vie	25000 h
Nombre de cycles de commutation	100000
Maintien du flux lumineux en fin	0.70
Taux de survivance à 6 000 h	≥ 0.90

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	E27
Teneur en mercure	0.0 mg
Sans mercure	Oui
Design / version	Dépolie

August 30, 2022, 18:51:16

Daylight Sensor CLA 40 5.8 W/2700 K E27

Notes bas de page util. uniquem. produit	Tous les paramètres techniques s'appliquent à la lampe entière / En raison de la complexité de la production des LED, les valeurs techniques indiquées sont des valeurs statistiques qui ne correspondent pas nécessairement aux valeurs techniques réelles de chaque produit individuel. Les valeurs réelles de chaque produit peuvent différer de ces valeurs.
--	--

CAPACITÉS

Dimmable	Non

CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	G ¹⁾
Consommation d'énergie	6.00 kWh/1000h
Type de protection	IP20
Normes	CE / ERP / EMC / REACH
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RGO

¹⁾ Classe d'efficacité énergétique (CEE) sur une échelle de A (rendement le plus élevé) à G (rendement le plus bas)

Catégorisations spécifiques aux pays

Système codage internationale de lampe	DRAA/F-5,5/827-220-240-E27-60
Référence de commande	LEDSCLA40DS 5,8

DONNÉES LOGISTIQUES

Plage de température de stockage	-20+80 °C

Données suivant le règlement européen sur l'étiquetage énergétique EU 2019/2015

Technologie d'éclairage utilisée	LED
Non-dirigée ou dirigée	NDLS
Sur secteur ou non secteur	MLS
Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	E27
Source lumineuse connectée (SLC)	No
Source lumineuse réglable en couleur	No
Enveloppe	Non
Sources lumineuses à luminance élevée	No
Protection anti-éblouissement	No
Température de couleur proximale	SINGLE_VALUE
Puissance en mode veille	0.50
Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC	0,50 W





Déclaration de puissance équivalente	Oui
Longueur	108.00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	60.00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	60.00 mm
Coordonnées chromatiques x	0.458
Coordonnées chromatiques y	0.410
Indice de rendu des couleurs R9	0.00
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
Facteur de survie	0.90
Facteur de déphasage (cos φ)	0.50
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	No
EPREL ID	523274
Model number	AC31115,AC31115

TÉLÉCHARGEMENTS

TÉLÉCHARGEMENTS	
-----------------	--



FICHE PRODUIT

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075428300	Etui carton fermé 1	62 mm x 62 mm x 162 mm	43.00 g	0.62 dm ³
4058075428317	Carton de regroupement 4	143 mm x 137 mm x 139 mm	248.00 g	2.72 dm³
4058075451711	Shipping box 32	304 mm x 292 mm x 307 mm	4492.00 g	27.25 dm³

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.