FICHE PRODUIT
ENDURA Style Solar 40cm Post Sensor Double Circle 6W Black

ENDURA® STYLE SOLAR DOUBLE CIRCLE | Lanternes solaires avec détecteur de mouvement et de lumière, double tête

Zones d'application

- Utilisation en extérieur (IP44)
- Zones dans lesquelles aucune alimentation électrique n'est disponible

Avantages du produit

- Éclairage à la demande et économie d'énergie grâce aux détecteurs de mouvement et de lumière du jour
- Réglage aisé de la lumière du jour et de la détection de mouvement via un bouton-poussoir
- Éco-énergétique grâce à la technologie LED
- Installation facile et rapide

Caractéristiques du produit

- Luminaire LED extérieur à énergie solaire
- Détecteur de mouvement infrarouge et capteur de lumière du jour
- 3 modes de fonctionnement sélectionnables
- Mode de fonctionnement 1 : lumière allumée en continu avec 200 lumens (max. 2,5 heures à pleine charge)
- Mode de fonctionnement 2 : lumière allumée en continu avec 75 lumens (max. 8 heures à pleine charge), passe à 300 lumens si détection de mouvement (max. 100 fois allumée à pleine charge)

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

- Mode de fonctionnement 3 : lumière éteinte, passe à 400 lumens si détection de mouvement (max.100 fois allumé à pleine charge)
- Charge de la batterie par panneau solaire
- Technologie de la batterie : lithium-ion
- Corps en acier inoxydable

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

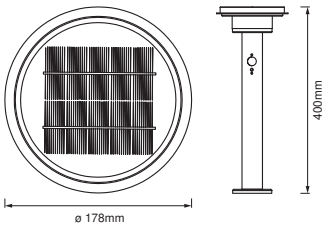
Puissance nominale	6,00 W
Tension nominale	3,2 V
Fréquence du réseau	0 Hz
Intensité nominale	1700,000 mA
Classe de protection	III
Mode d'opération	Battery

Données photométriques

Flux lumineux	400 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	600 lm
Efficacité lumineuse	67 lm/W
Temp. de couleur	3000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Ecart-type de correspondance de couleur	6 sdcm
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG1
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG0

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	178,00 mm
Hauteur	400,00 mm
Poids du produit	720,00 g



ENDURA STYLE SOL 2CIRCLE 40CM 6W

Matériau & couleurs

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Couleur du produit	Noir
Couleur du teinte	Noir
Matériau de corps	Stainless steel
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)
Teneur en mercure	0.0 mg

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20…+40 °C
Plage de température de stockage	-20…+70 °C
Type de protection	IP44
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]	IK03
Gradable	Oui
Montage	Surface
Emplacement montage	Mur
Application	Extérieur
Module LED remplacable	Non remplaçable
Avec source de lumière	Oui

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	50000 h [1)]
Nombre de cycles de commutation	12500

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

DÉTECTEUR

Type de capteur	Lumière / Mouvement
Technologie avec capteur	Infrarouge passif (PIR)
Angle de détection du capteur	90 °
Temps commutation commandé par capteur	15 s
Plage détection détecteur de mouvement	6 m
Seuil détection lum du jour du capteur	0…100 lx

BATTERIE

Type de batterie	18650
Nombre de batteries incluses	1
Tension nominale de la batterie	3.7 V
Capacité nominale de la batterie	2200 mAh

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Temps de charge de la batterie	8 h

ÉCLAIRAGE DE SECOURS

Type de fonctionnement de l'éclairage de secours	Non maintenu
Flux lumineux en mode de fonctionnement	-
Flux lumineux en mode de fonctionnement d'urgence	-

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / EAC / UKCA
Température de surface limitée	Non

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

– Accessoires de montage et de connexion complets fournis

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats	Nom du document
PDF	User Instruction	ENDURA STYLE SOLAR 40CM POST SENSOR DOUBLE CIRCLE
PDF	Declarations of conformity	ENDURA STYLE SOL
PDF	Declarations Of Conformity UKCA	Fixed LUM

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075392748	Etui carton fermé 1	187 mm x 187 mm x 418 mm	969.00 g	14.62 dm^3
4058075392755	Carton de regroupement 4	396 mm x 394 mm x 447 mm	5019.00 g	69.74 dm^3

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.

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.