

FICHE PRODUIT

ECO AREA S SPD 30W 827 3300LM GR

ECO AREA LOW POWER | Luminaires pour l'éclairage de routes et de chemin simples



Zones d'application

- Éclairage de balisage
- Rues
- Parkings de voitures
- Zone d'éclairage

Avantages du produit

- Design fonctionnel et épuré
- Faibles coûts de maintenance et de fonctionnement grâce à la longue durée de vie des LED
- Garantie de 5 ans

Caractéristiques du produit

- Distribution asymétrique de la lumière pour divers domaines d'application
- Boîtier robuste en fonte d'aluminium
- Montage latéral possible sur des mâts de diamètres 48...60 mm
- Protection contre les surtensions : jusqu'à 10 kV (L/N-PE)
- Convertisseur à large plage de tension intégré (100 - 240 V_{AC})
- Câble de raccordement flexible H05RN-F 3 x 1,0mm² préinstallé de 0,5 m



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

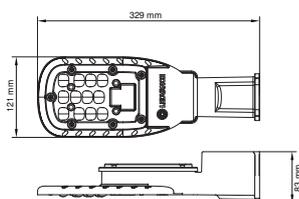
Puissance nominale	30,00 W
Tension nominale	100...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	135 mA
Courant d'appel	20 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	220 µs
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	16
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	15
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	24
Facteur de puissance λ	> 0,90
Distorison hamonique totale	< 20 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	Mains voltage

Données photométriques

Flux lumineux	3300 lm
Efficacité lumineuse	110 lm/W
Temp. de couleur	2700 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Ecart-type de correspondance de couleur	≤ 5 sdc
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG1
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG1
Angle de rayonnement	135 ° x 75 °

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	329.00 mm
Largeur	121.00 mm
Hauteur	83.00 mm
Poids du produit	1051,00 g
Longueur de câble	500 mm



Matériau & couleurs

Couleur du produit	Gris
Couleur du teinte	Gris
Matériau de corps	Aluminium
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)
Matière de la surface émettrice.	Polycarbonate
Teneur en mercure	0.0 mg

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-30...+50 °C
Plage de température de stockage	-35...+70 °C
Type de connexion	Câble, 3-poles
Type de protection	IP66
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK08
Gradable	Non
Montage	Installation latérale
Emplacement montage	Poteau
Application	Outdoor
Module LED remplaçable	Non remplaçable



Avec source de lumière	Oui
------------------------	-----

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Nombre de cycles de commutation	100000

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / EAC
Température de surface limitée	Non

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Nombre de sources	-
-------------------	---

TÉLÉCHARGEMENTS

TÉLÉCHARGEMENTS	
	User instruction
	Offres
	Declarations Of Conformity CE
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	R3D file (Relux 3D Model)
	M3D file (3D Model)

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075425057	Etui carton fermé 1	368 mm x 117 mm x 170 mm	1212.00 g	7.32 dm ³
4058075425064	Carton de regroupement 10	600 mm x 380 mm x 355 mm	12720.00 g	80.94 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



passer la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

Références / Liens

- Plus d'informations sur la garantie sous www.ledvance.fr/garantie

AVERTISSEMENT

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

