

FICHE PRODUIT

URB LTRN V 59W ASYM PS 822-827 IP66 GY

URBAN LANTERN ASYMMETRIC | Convient à l'éclairage de chemins et pistes cyclables



VALUE
CLASS

Zones d'application

- Remplacement des luminaires avec lampes à vapeur de mercure ou aux halogénures métalliques
- Rues
- Installations résidentielles
- Zones piétonnes
- Parcs
- Espaces publics

Avantages du produit

- Très polyvalent grâce au sélecteur de température de couleur et de puissance (CCT et Power Select - CPS)
- Faible scintillement grâce à un ballast électronique spécial
- Économies d'énergie grâce à l'efficacité du système allant jusqu'à 139 lm / W
- Lumineux, robuste et durable

Caractéristiques du produit

- Classe de protection: II
- Durée de vie (L80/B10) : jusqu'à 100 000 h (à 25 °C)
- Type de protection : IP66
- Résistance aux chocs : IK10
- Répartition asymétrique de la lumière

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

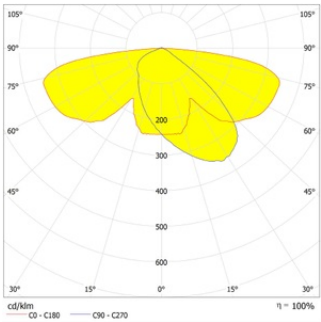
Puissance nominale	59 W / 49 W / 42 W / 34 W ¹⁾
Tension nominale	220...250 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	150-190-215-260 mA
Courant d'appel	30.6 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	300 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	7
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	7
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	11
Facteur de puissance λ	> 0,90
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Classe de protection	II
Tension maximum entre Phase/Neutre	6 kV
Mode d'opération	Integrated LED driver

1) Pour les options possibles, reportez-vous à l'image du tableau lumen/puissance

Données photométriques

Flux lumineux	7375 lm / 6125 lm / 5250 lm / 4250 lm ¹⁾
Efficacité lumineuse	125 lm/W ¹⁾
Temp. de couleur	2200 K / 2700 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Ra Indice de rendu des couleurs	80
Ecart-type de correspondance de couleur	5 sdc
Faible scintillement	Oui
Indice du papillotement (PstLM)	<1
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	<0.4
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG1
Angle de rayonnement	165° x 65°

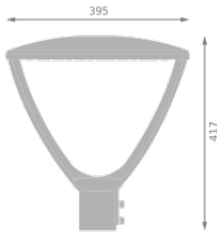
1) Pour les options possibles, reportez-vous à l'image du tableau lumen/puissance



URB LTRN V29/59W ASYMPS

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	395,00 mm
Hauteur	417,00 mm
Poids du produit	4300,00 g
Longueur de câble	250 mm



URBAN LANTERN

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Gris
Couleur du teinte	Gris
Matériau de corps	Aluminum
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)
Matière de la surface émettrice.	Polycarbonate (PC)
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	750 °C
Teneur en mercure	0.0 mg

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-30...+50 °C
Plage de température de stockage	-35...+80 °C

Type de connexion	Câble, 3-pôles
Type de protection	IP66
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK10
Gradable	Non
Montage	Lanterne sur mât
Emplacement montage	Poteau
Application	Extérieur
Orientable	Non
Avec source de lumière	Oui

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	100000 h ¹⁾
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	100000 h ¹⁾
Durée de vie nominale L80 / B50 à 25 °C	100000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	63000 h
Nombre de cycles de commutation	100000

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

Alimentation

Courant de sortie	1490...1240...1060...850 mA
Alimentation électronique - Courant d'ondulation de sortie	< 20 %

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / UKCA / EAC / ENEC
Température de surface limitée	Non
Résistance aux chocs de balle	Non
Module LED remplaçable	Non remplaçable

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Fonction ajoutée	MULTI SELECT
------------------	--------------

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats		Nom du document
	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	URBAN LANTERN
	Informations légales	Legal Insert URBAN LANTERN
	Informations légales	LISO Insert URBAN LANTERN

