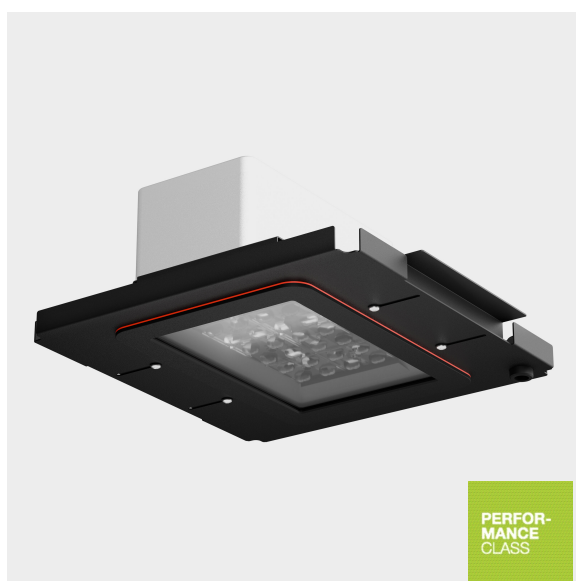


# FICHE PRODUIT

## URBAN VLA RET P 60W 722 SYM140

URBAN VILLA RETROFIT SYMMETRIC | Luminaire à répartition lumineuse symétrique



### Zones d'application

- Usage extérieur (IP66)
- Parcs
- Centre-ville
- Centre historique

### Avantages du produit

- Conception durable et sélection de composants de la plus haute qualité pour des performances durables
- Câblage rapide et facile grâce à l'ouverture du boîtier sans outil et au bornier à bouton-poussoir
- Grande uniformité de couleur
- 2 températures de couleur disponibles, parfaitement adaptées pour éclairer des zones très diversifiées

### Caractéristiques du produit

- Durée de vie très longue (L70) : jusqu'à 100 000 h (à 25 °C)
- Test de brouillard salin de 1 000 heures
- Revêtement en poudre anti-corrosion
- Convertisseurs DALI D4i pour applications dans les villes intelligentes
- Température de fonctionnement : -20...45 °C
- Protection contre les surtensions : jusqu'à 20 kV (L/N-PE)
- Type de protection : IP66
- Classe de protection: II



## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

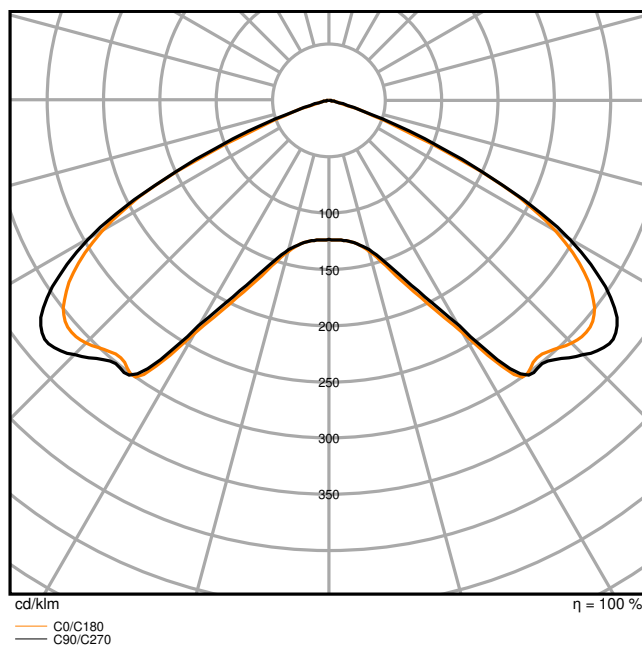
Puissance nominale	60,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	274,000 mA
Courant d'appel	45.9 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	128 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	22
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	22
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	36
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,90
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Classe de protection	II
Mode d'opération	Integrated LED driver
Gradateur	DALI2 / IoT

## Données photométriques

Flux lumineux	7200 lm
Efficacité lumineuse	120 lm/W
Temp. de couleur	2200 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Ra Indice de rendu des couleurs	> 70
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdc <sub>m</sub>
Faible scintillement	Oui
Indice du papillotement (PstLM)	<1
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	<0.4
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG1
Groupe de sécurité photobiologique EN62471	RG1
Angle de rayonnement	140 °

0.5	2.08 2.12	E(0°) E(C90) E(C0)	64.3° 64.7°	3562 389 348
1.0	4.16 4.23	E(0°) E(C90) E(C0)	64.3° 64.7°	891 97 87
1.5	6.23 6.35	E(0°) E(C90) E(C0)	64.3° 64.7°	396 43 39
2.0	8.31 8.46	E(0°) E(C90) E(C0)	64.3° 64.7°	223 24 22
2.5	10.39 10.58	E(0°) E(C90) E(C0)	64.3° 64.7°	142 16 14
3.0	12.47 12.69	E(0°) E(C90) E(C0)	64.3° 64.7°	99 11 10
Distance [m]	Cone diameter [m]			Illuminance [lx]
— C0/C180 (Half beam angle [°]: 129.4°) — C90/C270 (Half beam angle [°]: 128.6°)				

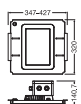
URBAN VLA RET P 60W 722 SYM140



URBAN VLA RET P 60W 722 SYM140

## DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	320,00 mm
Largeur	320,00 mm
Hauteur	134,00 mm
Poids du produit	4380,00 g



URBAN VLA RET P

## Matériau & couleurs

Couleur du produit	Noir
Couleur du teinte	Noir
Numéro RAL [PIM]	RAL 9005
Matériau de corps	Acier
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C

Teneur en mercure	0.0 mg
-------------------	--------

## APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20...+45 °C
Plage de température de stockage	-20...+80 °C
Type de connexion	Bornier à vis
Type de protection	IP66
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK08
Gradable	Oui <sup>1)</sup>
Type of dimming [GMS]	DALI D4I
Plage de gradation	10...100 %
Prêt pour l'IoT	Prise en charge des types de données DALI PART 251, 252, 253 <sup>2)</sup>
Montage	Lanterne sur mât
Emplacement montage	Poteau
Application	Extérieur
Avec source de lumière	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non

<sup>1)</sup> Dali2, 8 levels Step DIM

<sup>2)</sup> Internet des objets. Prise en charge du transfert de données via une passerelle vers des plateformes de surveillance cloud, telles que LEDVANCE VIVARES Cloud.

## Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	100000 h <sup>1)</sup>
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	70000 h <sup>1)</sup>
Durée de vie nominale L80 / B50 à 25 ° C	95000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 ° C	70000 h
Nombre de cycles de commutation	50000

<sup>1)</sup> t[h] : L70 / B50 à 25 °C (Ta), t[h] : L80 / B10 à 25 °C (Ta), t[h] : L90 / B10 à 25 °C (Ta)

## Alimentation

Alimentation électronique - Tension de sortie	36...114 V
Courant de sortie	200...1050 mA
Alimentation électronique - Courant d'ondulation de sortie	5 %

## CERTIFICATS ET NORMES













Normes	CE / ENEC / EAC / UKCA
Température de surface limitée	Non

Résistance aux chocs de balle	Non
Module LED remplaçable	Non remplaçable

## DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Notes bas de page util. uniquem. produit	Disponible à partir de septembre 2025
Fonction ajoutée	VIVARES

## TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats		Nom du document
	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	URBAN VLA RET P
	Informations légales	Safety Insert G11218810
	Informations légales	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Informations légales	Light Source Insert G11254474
	Déclarations de conformité	URBAN module
	Déclarations de conformité UKCA	URBAN module
Photométrie et fichiers pour études d'éclairage		Nom du document
	Fichier IES (IES)	URBAN VLA RET P 60W 722 SYM140
	Fichier LDT (Eulumdat)	URBAN VLA RET P 60W 722 SYM140
	Fichier UGR (tableau UGR)	URBAN VLA RET P 60W 722 SYM140
	Courbe de distribution de la lumière type cône	URBAN VLA RET P 60W 722 SYM140
	Courbe de répartition de la lumière type polaire	URBAN VLA RET P 60W 722 SYM140
Fichiers CAD/BIM		Nom du document
	CAO STEP 3D	URBAN VLA RET

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854609428	Carton de regroupement 1	387 mm x 352 mm x 195 mm	5312.00 g	26.56 dm <sup>3</sup>

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.

---

### Références / Liens

– Plus d'informations sur la garantie sous [www.ledvance.fr/garantie](http://www.ledvance.fr/garantie)

---

### AVERTISSEMENT

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