



StreetStar Gen2

BRP244 LED162/WW 120W DMO PSU

StreetStar Gen2, 16200 lm, 120 W, 730 blanc chaud, Classe électrique I, Fixation latérale pour diamètre 48 à 60 mm

StreetStar Gen2 apporte une grande valeur à l'éclairage de la voie publique grâce à sa conception économe en énergie, rentable, fine mais robuste. C'est l'option parfaite pour les municipalités et les entreprises à la recherche d'une solution d'éclairage fiable et durable. StreetStar Gen2 offre une valeur et des performances inégalées.

Données du produit

Informations générales		Consommation électrique	
Appareillage	EB [Électronique]	Consommation électrique	120 W
Ballast/pilote inclus	Oui	Facteur de puissance (fraction)	0.95
Type de moteur de la source lumineuse	LED	Connexion	Fils/câbles volants
Échelle de valeur	Valeur	Câble	Câble sans prise 3 pôles
Données techniques de l'éclairage		Classe de protection IEC	Classe électrique I
Flux lumineux	16 200 lm	Commandes et gradation	
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K	Variation de l'intensité lumineuse	Corrigé
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	135 lm/W	Interface de commande	-
Indice de rendu de couleur (IRC)	≥70	Niveau de gradation maximal	Non applicable
Température de couleur	730 blanc chaud	Mécanique et boîtier	
Surface projetée effective	0,086 m ²	Matériaux du boîtier	Fonte d'aluminium
Fonctionnement et électricité		Matériaux du réflecteur	Polycarbonate
Tension d'entrée	220 à 240 V	Matériaux optiques	Polycarbonate
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz	Matériaux du cache optique/de la lentille	Verre
Courant d'appel	32 A	Couleur du boîtier	RAL7040

StreetStar Gen2

Dispositif de montage	Fixation latérale pour diamètre 48 à 60 mm
Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Longueur totale	618 mm
Largeur totale	185 mm
Hauteur totale	81 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	81 x 185 x 618 mm
Code d'indice de protection	IP66 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
Code de protection contre les chocs méca.	IK08 [6 J]
Type de cache optique/de lentille	Verre trempé
Poids net (pièce)	1,980 kg

Approbation et application

Essai au fil incandescent	-
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	-
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Performance température ambiante Tq	35 °C

Plage de température ambiante	-40 à +50 °C
-------------------------------	--------------

Performances initiales (conformité à la norme IEC)

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.33,0.40) SDCM<5
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Données du produit

Nom du produit de la commande	BRP244 LED162/WW 120W DMO PSU
Nom de produit complet	BRP244 LED162/WW 120W DMO PSU
Full EOC	872110330416200
Code de commande	911401868387
Code 12NC	911401868387
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8721103304162
Conditionnement par carton	1
EAN/UPC - Boîte	8721103304162

Schéma dimensionnel

