



Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 30 s
Conforme à RoHS	Oui

Données techniques de l'éclairage

Flux lumineux	500 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	63 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Température de couleur	830 blanc chaud
Type d'optique	Symétrique
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	180°

Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Courant d'appel	4 A
Durée courant d'appel	0,37 ms
Consommation électrique	8 W
Facteur de puissance (fraction)	0.95
Connexion	Connecteur à poussoir et soulagement de traction
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	30

Température

Gamme de températures ambiantes	0 à +25 °C
---------------------------------	------------

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation régulant
Interface de commande	Atténuation par capteur
Flux lumineux constant	Non

Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Matériaux composites
Matériaux du réflecteur	-

Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Matériaux de fixation	Polyamide
Couleur du corps	Blanc
Finition du cache optique/de la lentille	Opale
Longueur totale	298 mm
Largeur totale	176 mm
Hauteur totale	85 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	85 x 176 x 298 mm

Approbation et application

Indice de protection	IP65 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
Protection contre les chocs mécaniques	IK10 [20 J résistance au vandalisme]
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.43, 0.40) SDCM <3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Conditions d'application

Performance température ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	Non applicable
Convient pour la commutation aléatoire	Oui

Données du produit

Nom du produit de la commande	WL121V LED5S/830 PSU MDU WH
Nom de produit complet	WL121V LED5S/830 PSU MDU WH
Code EOC	871869624288900
Code de commande	24288900
Code 12NC	910500454789
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696240915
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8718696242889

Schéma dimensionnel

