

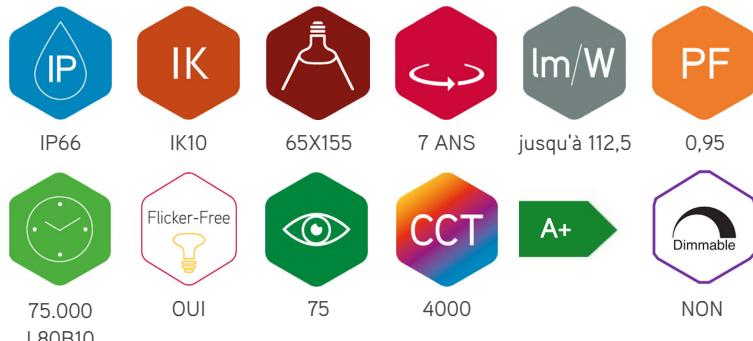
FICHE TECHNIQUE

LDU120S4-2



Description:

Led streetlight Urban 120W dark grey 4000K type 2



Streetlight série Urban 120W 4000K avec lentille 65x155 °. Pour illuminer les routes publiques et les parkings. Boîtier en aluminium anodisé IP66, résistance aux chocs IK10. Raccord réglable hor/vert pour poteau de 60mm. Équipé de puce led Lumileds 3030 2D avec un rendement de l'appareil jusqu'à 135 lm/W et une protection intégrée contre les surtensions de 10 kV. Disponible en option avec capteur de lumière du jour pour l'allumage et l'extinction automatique. Lentille de type 1 est applicable quand la hauteur de montage est approximativement égale à la largeur de la chaussée.

Specifications technique

Reference	LDU120S4-2
EAN code	5420076234324
ETIM code	EC0000062

Specifications électrique

Puissance système (W)	120
Puissance led (W)	115
Tension (Vac)	200-240
Fréquence (Hz)	50
Contrôleur inclus	oui
Contrôleur in/externe	interne
Dimmable	non
Flicker free	oui
Power factor	0,95
Câble de connexion	no
Driver output (V)	46
Driver output (mA)	2310
Classe d'isolation	I
Classe d'énergie	A+
N° sur disj. 16A type C	7
N° sur disj. 16A type D	12
Inrush current driver	

Garantie et certification

Durée de vie (h)	75.000 L80B10
Garantie (ans)	7
ENEC	no

Propriétés photométriques

Angle rayonnement (°)	65x155
Temp. de couleur (K)	4000
Rendu de couleurs CRI	75
UGR	23
Solidité de couleurs	3
Sortie de lumen (Lm)	13500
Lm/W	112,5
Flux code	41 76 96 100 100
Puce led	SMD3030
Fournisseur led	Lumileds
Nombre de puce led	84
Classe photobiologique	

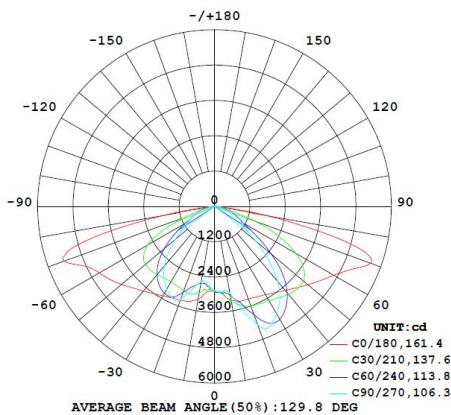
Dimensions et caractéristiques du matériau

Dimensions (LxlxH)	480x480x521mm
Poids (kg)	9,2
Couleur	alu
Temp. de travail (°C)	-40~+50
Valeur IP	IP66
Valeur IK	IK10
Résistant aux UV	oui
Résistant à l'eau de mer	no
UL94	
Nombre en vrac	1
Nombre sur palette	0
Quantité minimum	1
Article en stock	no

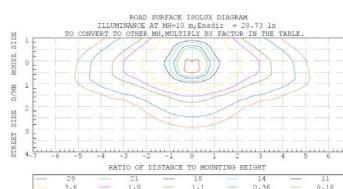
FICHE TECHNIQUE

LDU120S4-2

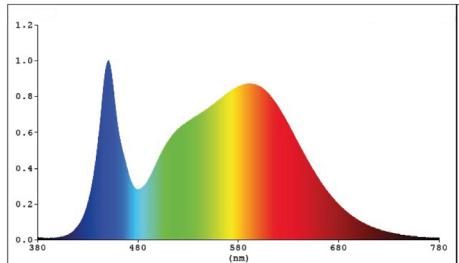
Lumen distribution



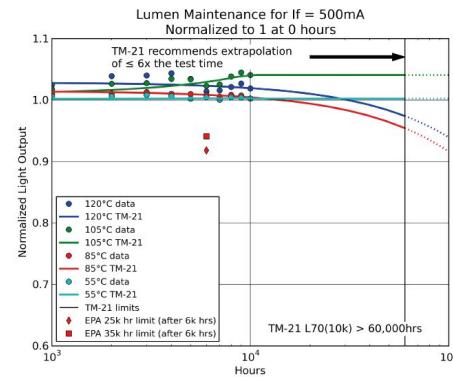
Distance curve:



Spectrum distribution



Lumendrop



Accessoires

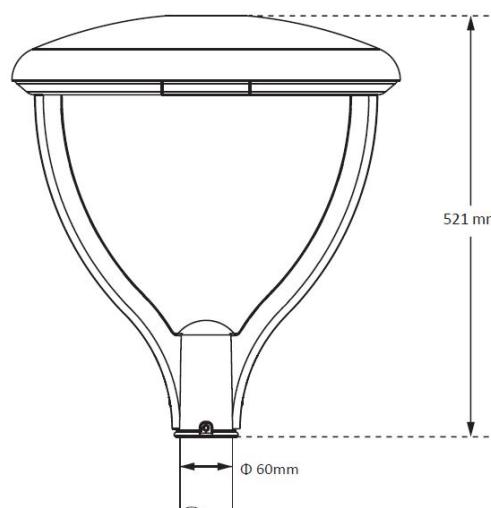
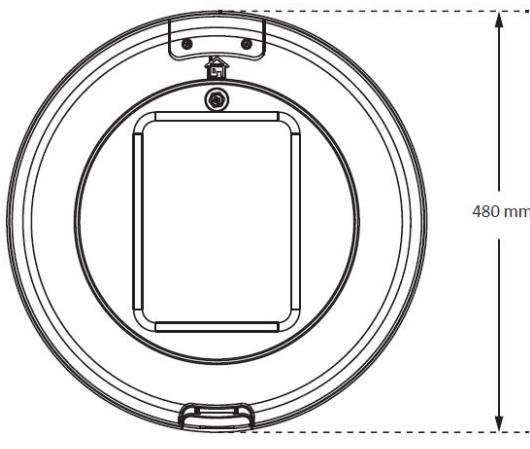
- | | | |
|---------|--|---|
| LDAS | Streetlight adaptateur carré à rond 60mm RAL9022 |  |
| LDA8060 | Streetlight adaptateur rond de 60mm à 80mm RAL9022 |  |
| LDA4060 | Streetlight adaptateur rond de 60mm à 40mm RAL9022 |  |

FICHE TECHNIQUE

LDU120S4-2



Dimensions



Dimming:

Triac	<input type="checkbox"/>
1-10V	<input type="checkbox"/>
DALI	<input type="checkbox"/>
KNX	<input type="checkbox"/>
DMX	<input type="checkbox"/>
Bouton p.	<input type="checkbox"/>
RF	<input type="checkbox"/>
Zigbee	<input type="checkbox"/>
Z Wave	<input type="checkbox"/>
Easywave	<input type="checkbox"/>
WiFi	<input type="checkbox"/>

Contrôle d'éclairage:

Capteur on/off	<input type="checkbox"/>
Capteur dim	<input type="checkbox"/>
Photocellule	<input checked="" type="checkbox"/> option
Secours	<input type="checkbox"/>

Schéma de cablage



ISO9001, ISO14001

CE, CB, ROHS, ENEC, LM80