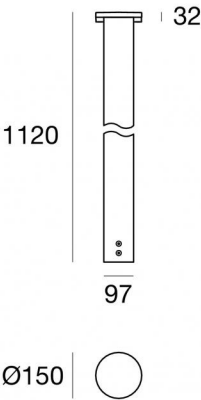




Bornes & mâts
220-240 V AC /176-240 V DC | 2 arrayLED 18 W DC - 20 W AC | CRI 80
64724N00



Données techniques	
Typologie	Poteaux
Position d'installation	Sol
Environnement d'installation	Extérieur
Source lumineuse	LED
Circuit structure	arrayLED
Optique	Double Asymmetric
Light emission direction	downward
Puissance nominale	18 W DC
Pouvoir total	20 W
Flux lumineux (source)	2708 lm
Tension d'entrée nominale	220 - 240 V AC
Plage de tension d'entrée	220 - 240 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Température de couleur / Tone	4000 K
Indice de rendu chromatique	80 Ra
C.C. / V.C.	AC
Classe d'isolation	2
IP	IP66
IK	IK09
Essai au fil incandescent	650°
Montage direct sur des surfaces normalement inflammables	Oui
CE	Oui
Driver inclus	Driver
Article à intensité variable	Non
Orientable	Non
Basculement	Non
Piétinable	Non
Carrossable	Non
Câble inclus	Non
Revêtement en résine	Oui
Type d'émission lumineuse	Double émission
Poids net	5.585 Kg
Protection contre les décharges électrostatiques	Oui
Protection contre les surtensions	2 KV
Caractéristiques technologiques du produit	Acquastop

Finition corps	
Matériau	Aluminium moulé sous pression EN AB - 46100
Couleur	gris RAL 7021
Fabrication	Anodisation à pores ouverts + revêtement par poudre
Finition diffuseur	
Matériau	Polycarbonate résistant aux UV
Couleur	opalin
Finition base	
Matériau	Aluminium 6060
Couleur	gris RAL 7021
Fabrication	Anodisation à pores ouverts + revêtement par poudre

L'alimentation électrique contenue dans l'appareil est conforme à la norme CEI 61347-2-13 annexe J et peut donc être alimentée par des systèmes d'alimentation centralisés.



Bornes & mâts | 220-240 V AC /176-240 V DC | 2 arrayLED 18 W DC - 20 W AC | CRI 80
64724N00

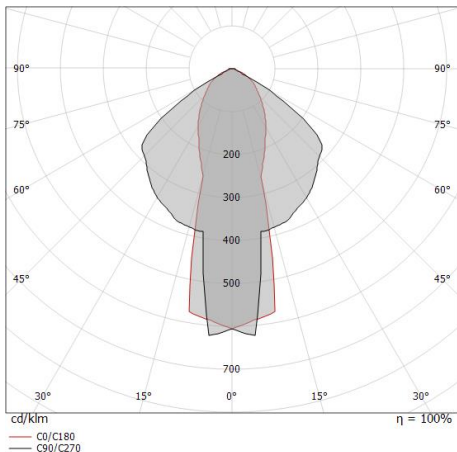
Double emission bollard & pole for outdoor application. The natural white LED light source with a double asymmetric light distribution is composed of 2 arrayed LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 2708 lm, with a 150.4 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a grey ral 7021 finish, processed by means of open pore anodizing + powder coating; the diffuser is made of uv resistant polycarbonate. The ingress protection degree is IP66; the total weight is of 5.585 kg.

The total absorbed power is 20 W.

The device features protection class II and can be floor-mounted.

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.



Classe d'efficacité énergétique

Ce produit contient 2 sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique E.

Caractéristiques Techniques de l'éclairage

Light Output Ratio (LOR)	46 %
Flux lumineux (source)	2708 lm
Flux lumineux du luminaire	1258 lm
Consumption	20 W
Efficacité lumineuse du luminaire	62 lm/W
Température de couleur	4000 K
Standards de Concordance de Couleur	2 Step MacAdam
Indice de rendu chromatique	80 Ra

Température standard de l'environnement de	-20 / +50°C
Température typique sur le verre	40°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

OPTICAL

Optique C90/C270	78°
Optique C0/C180	28°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Ryo | Bollard & Pole | Accessories
64724N00



piquets - boulons en acier inoxydable avec modèle de positionnement
Matériau revêtement: acier

Code
64758