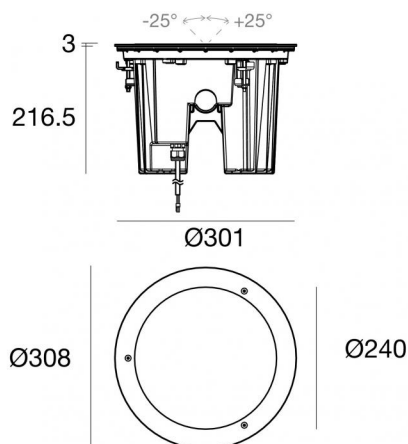


Uplights | 100-264 V AC /170-280 V DC
6 x powerLED 44.2 W DC - 48.2 W AC | CRI 80
82722N06



Données techniques	
Typologie	Carrossable
Position d'installation	Sol
Environnement d'installation	Extérieur
Source lumineuse	LED
Circuit structure	powerLED
Optique	Ultra Spot
Light emission direction	upward
Puissance nominale	44.2 W DC
Pouvoir total	48.2 W
Flux lumineux (source)	5235 lm
Tension d'entrée nominale	220 - 240 V AC
Plage de tension d'entrée	100 - 264 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	1
IP	IP68
Limitation de l'installation	Ne pas utiliser sous l'eau
IK	IK10
Essai au fil incandescent	850°
Montage direct sur des surfaces normalement inflammables	Non
CE	Oui
Driver inclus	Driver
Article à intensité variable	DALI
Orientable	Non
Basculement	Oui
angle total (plan vertical)	50 °
Piétinable	Oui
Carrossable	5000 Kg
Câble inclus	Oui
Longueur du câble	1 m
Revêtement en résine	Oui
Type d'émission lumineuse	Émission simple
Poids net	8 Kg
Protection contre les décharges électrostatiques	Oui
Protection contre les surtensions	3 KV
Caractéristiques technologiques du produit	Acquastop

Finition corps	
Matériau	Aluminium moulé sous pression EN AB - 46100
Couleur	noir
Fabrication	Anodisation à pores ouverts + revêtement par poudre
Finition diffuseur	
Matériau	Verre extra clair - trempé
Couleur	transparent
Fabrication	Séigraphie
Finition bride	
Matériau	Acier AISI 316
Couleur	acier
Fabrication	Brossage
Cables Electrification+signal	
Cable connector	No

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.

Uplights | 100-264 V AC /170-280 V DC | 6 x powerLED 44.2 W DC - 48.2 W AC | CRI 80
82722N06

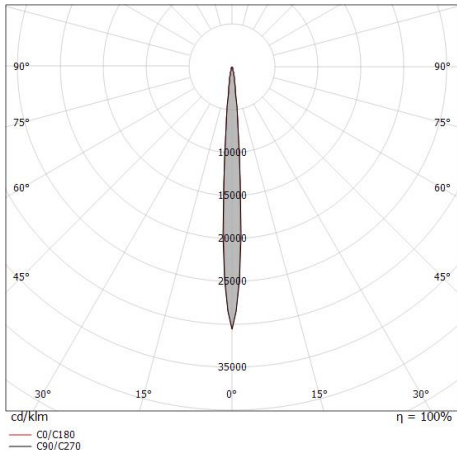
Single emission uplights for outdoor application. The natural white LED light source with a ultra spot light distribution is composed of 6 powered LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 5235 lm, with a 118.4 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a black finish, processed by means of open pore anodizing + powder coating; the diffuser is made of extra clear glass - tempered with a silk-screening treatment. The ingress protection degree is IP68; the total weight is of 8 kg.

The total absorbed power is 48.2 W. The power supply cable is included and features a 1 m length.

The device features protection class I and can be floor-mounted with an outer casing, code 83096(for concrete or masonry).

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



0.5	0.07 0.06	E(0°) E(C90) E(C0)	423276 210608 216114
1.0	0.13 0.12	E(0°) E(C90) E(C0)	105819 52652 54029
1.5	0.20 0.19	E(0°) E(C90) E(C0)	47031 23401 24013
2.0	0.27 0.25	E(0°) E(C90) E(C0)	26455 13163 13507
2.5	0.33 0.31	E(0°) E(C90) E(C0)	16931 8424 8645
3.0	0.40 0.38	E(0°) E(C90) E(C0)	11758 5850 6003

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 7.2°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 7.6°)

Classe d'efficacité énergétique

Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique E.

Caractéristiques Techniques de l'éclairage

Light Output Ratio (LOR)	66 %
Flux lumineux (source)	5235 lm
Flux lumineux du luminaire	3466 lm
Consumption	48.2 W
Efficacité lumineuse du luminaire	71 lm/W
Température de couleur	4000 K
Standards de Concordance de Couleur	3 Step MacAdam
Indice de rendu chromatique	80 Ra

Température standard de l'environnement de	-20 / +50°C
Température typique sur le verre	65°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 247450h (at Tj 60 Ta 25)

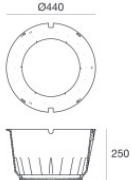
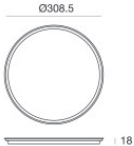
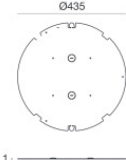
UGR

UGR axial	5.4
UGR transversal	5.3
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optique C0/C180	7°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Suelo_RXFJ | Uplights | Accessories
82722N06

		Boîtier d'encastrement position d'installation: sol; type installation: maçonnerie L=440mm, H=250mm, D=440mm. Matériau:Plastique ABS, couleur:noir.	Code 83096
		Gabarit	Code 83098
		Accessoires pour boîtiers extérieurs - Fond du boîtier extérieur Matériau:Fer Zingué, couleur:gris, fabrication :Zingage.	Code 93099