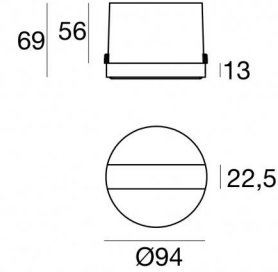


Arcada Pro



Uplights | 190-250 V AC /260-360 V DC
4 x powerLED 4 W DC - 6 W AC | CRI 80
84283N18



Données techniques	
Typologie	Surface - -
Position d'installation	Mur - Plafond - Sol
Environnement d'installation	Extérieur
Source lumineuse	LED
Circuit structure	powerLED
Optique	Elliptic Narrow Spot (Wall Grazing)
Light emission direction	upward
Puissance nominale	4 W DC
Pouvoir total	6 W
Flux lumineux (source)	536 lm
Tension d'entrée nominale	220 - 240 V AC
Plage de tension d'entrée	190 - 250 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	IP65
IK	IK08
Essai au fil incandescent	850°
Montage direct sur des surfaces normalement inflammables	Oui
CE	Oui
Driver inclus	Driver
Article à intensité variable	Non
Orientable	Orientable
angle total (plan vertical)	10 °
Basculement	Non
Piétinable	Non
Carrossable	Non
Câble inclus	Oui
Longueur du câble	1 m
Revêtement en résine	Non
Type d'émission lumineuse	Emissione ad arco
Poids net	0.65 Kg
Protection contre les décharges électrostatiques	4 KV
Protection contre les surtensions	0,5 KV
Caractéristiques technologiques du produit	TCS - TVS - UV Resistant

Finition corps	
Matériau	Polycarbonate résistant aux UV
Couleur	Blanc
Fabrication	Peinture liquide
Finition diffuseur	
Matériau	Polycarbonate résistant aux UV
Couleur	transparent
Finition base	
Matériau	Aluminium moulé sous pression EN AB - 46100
Couleur	Blanc
Fabrication	Anodisation à pores ouverts + revêtement par poudre
Cables Electrification	
Cable connector	No

Uplights | 190-250 V AC /260-360 V DC | 4 x powerLED 4 W DC - 6 W AC | CRI 80
84283N18

Arced diffusion uplights for outdoor application. The natural white LED light source with a elliptic narrow spot (wall grazing) light distribution is composed of 4 powerleds LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 536 lm, with a 134.0 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of uv resistant polycarbonate and features a white finish, processed by means of liquid painting; the diffuser is made of uv resistant polycarbonate. The ingress protection degree is IP65; the total weight is of 0.65 kg.

The total absorbed power is 6 W. The power supply cable is included and features a 1 m length.

The device features protection class I and can be wall lights, ceiling or floor-mounted.

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

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)	23 %
Flux lumineux (source)	536 lm
Flux lumineux du luminaire	125 lm
Consumption	6 W
Efficacité lumineuse du luminaire	20 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	40°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 60500h

UGR

UGR axial	14.3
UGR transversal	39.7
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optique C90/C270	4°
Optique C0/C180	134°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

