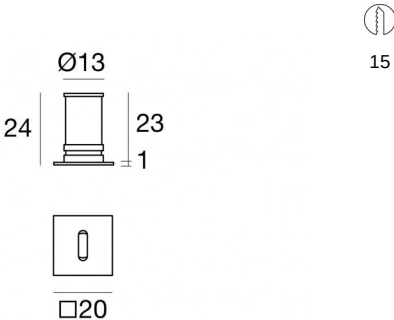




1 x powerLED 1 W DC 350 mA | CRI 90
C00231NKNUS



Données techniques	
Typologie	marqueur de chemin
Position d'installation	Mur - Plafond
Environnement d'installation	Intérieur
Source lumineuse	LED
Circuit structure	powerLED
Optique	Ultra Spot
Light emission direction	frontal
Puissance nominale	1 W DC
Flux lumineux (source)	147 lm
Plage de tension d'entrée	350mA
Température de couleur / Tone	4000 K
Indice de rendu chromatique	90 Ra
C.C. / V.C.	CC
Classe d'isolation	3
IP	IP20
Essai au fil incandescent	850°
Montage direct sur des surfaces normalement inflammables	Oui
CE	Oui
Driver inclus	Non
Article à intensité variable	DALI - 1-10V
Orientable	Non
Basculement	Non
Piétinable	Non
Carrossable	Non
Câble inclus	Oui
Longueur du câble	0.12 m
Revêtement en résine	Non
Type d'émission lumineuse	Émission simple
Poids net	0.016 Kg
Protection contre les décharges électrostatiques	Non
Protection contre les surtensions	Non
Caractéristiques technologiques du produit	TVS

Finition corps	
Matériau	Aluminium 6026
Couleur	nickel
Fabrication	Nickelage galvanique + brossage
Finition diffuseur	
Matériau	PMMA résistant aux UV
Couleur	transparent
Électronique	
	89144 On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC (1 - 2 art.)
	89145 On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC (3 - 6 art.)
	99375 On/Off Driver 198~264V AC (8 - 12 art.)
	C-E100010 1-10V - 0-10V Controller (3 - 4 art.)
	C-E100011 Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (3 - 4 art.)
Cables Electrification	
Cable connector	No

1 x powerLED 1 W DC 350 mA | CRI 90
C00231NKNUS

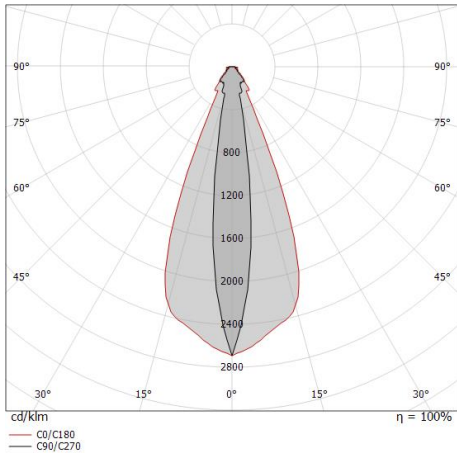
Single emission for indoor application. The natural white LED light source with a ultra spot light distribution is composed of 1 powered LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 147 lm, with a 147.0 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium 6026 and features a nickel finish, processed by means of galvanic nickel plating + brushing; the diffuser is made of uv resistant polymethylmethacrylate. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 0.016 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 1 W. The power supply cable is included and features a 0.12 m length.

The device features protection class III and can be wall lights or ceiling-mounted, with a 15 mm diameter hole (in plasterboard) with an outer casing, code 84335(for concrete or masonry).

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)	17 %
Flux lumineux (source)	147 lm
Flux lumineux du luminaire	26 lm
Consumption	1,0 W
Efficacité lumineuse du luminaire	26 lm/W
Température de couleur	4000 K
Standards de Concordance de Couleur	3 Step MacAdam
Indice de rendu chromatique	90 Ra

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

LED Life / Failure Ratio

L70 B20 C0 214455h (at Tj 60 Ta 25)

OPTICAL

Optique C90/C270	15°
Optique C0/C180	43°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Boîtier d'encastrement
position d'installation: mur; type installation: maçonnerie L=35mm, H=20mm, D=20mm.
Matériau:Plastique ABS, couleur:noir.

Code
84335