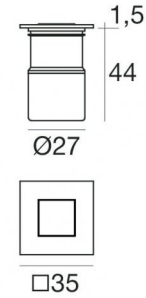




Uplights | 1 x powerLED 3 W DC 1000 mA | CRI 80
C01053NKNDI



Datos técnicos	
Tipo	Frame
Posición de instalación	Piso
Ambiente de instalación	Exteriores
Fuente de luz	LED
Circuit structure	powerLED
Óptica	Difusa
Light emission direction	upward
Potencia nominal	3 W DC
Flujo luminoso (fuente)	642 lm
Rango de voltaje de entrada	1000mA
CCT / Tone	4000 K
Índice de rendimientos cromático	80 Ra
C.C. / C.V.	CC
Clase de aislamiento	3
IP	IP67
IK	IK05
Test del hilo incandescente	850°
Montaje directo sobre superficies normalmente inflamables	Sí
CE	Sí
Driver incluido.	No
Artículo regulable	DALI - 1-10V
Orientabilidad	No
Basculación	No
Practicabilidad	Sí
Transitabilidad	No
Cable incluido.	Sí
Largo del cable	1 m
Resinado	Sí
Tipología de emisión luminosa	Una emisión
Peso neto	0.180 Kg
Protección descargas electrostáticas	No
Protección contra sobretensiones	No

Acabado cuerpo	
Material	Latón
Color	níquel
Elaboración	Cepillado

Electrónica



C-E100034
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (4 - 12 art.)



C-E100033
On/Off Driver 198~264V AC / 180~280V DC (4 - 12 art.)



C-E100046
On/Off Driver 100~264V AC / 176~264V DC (1 - 6 art.)



C-E100047
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 3 art.)



Uplights | 1 x powerLED 3 W DC 1000 mA | CRI 80
C01053NKNDI

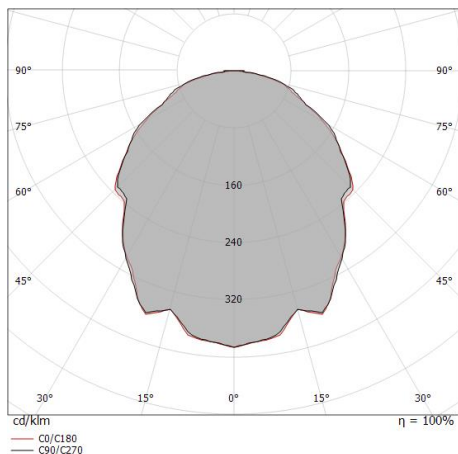
Single emission uplights for outdoor application. The natural white LED light source with a diffused light distribution is composed of 1 powered LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 642 lm, with a 214.0 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of brass and features a nickel finish, processed by means of brushing. The ingress protection degree is IP67; the total weight is of 0.180 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 3 W. The power supply cable is included and features a 1 m length.

The device features protection class III and can be floor-mounted with an outer casing, code 84918(for concrete or masonry).

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [mm]	Intensity [lx]
0.5	1.28	1.28	121
1.0	2.55	2.57	14
1.5	3.83	3.85	4
2.0	5.10	5.14	1
2.5	6.38	6.42	1
3.0	7.65	7.71	0

— C0/C180 (Half-peak divergence: 104.2°)
 - - C90/C270 (Half-peak divergence: 103.8°)

Clase de eficiencia energética

Este producto contiene una fuente de luz de clase de eficiencia energética D.

Características Luminotécnicas

Light Output Ratio (LOR)	12 %
Flujo luminoso (fuente)	642 lm
Flujo luminoso de luminaria	79 lm
Consumption	3 W
Rendimiento luminoso de las luminarias	26 lm/W
Temperatura de color	4000 K
Standard Deviation of Colour Matching	1.5 Step
Índice de rendimientos cromático	80 Ra

Temperatura estándar del ambiente de servicio	-20 / +50°C
Temperatura típica sobre el vidrio	40°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25)

UGR

UGR axial	31.7
UGR transversal	31.5
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Óptica C0/C180	104°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Beret_2Q | Uplights | Accessories
C01053NKNDI



Caja de empotrar

posición de instalación: piso; tipo instalación: albañilería L=87mm, H=60mm, D=60mm.

Material:Plástico ABS, color:negro.

Code

84918

Muelles para empotrar

Code

LED-MOL008ACC