



Uplights | 1 x powerLED 3 W DC 1000 mA | CRI 80  
**C01053NKNML**



## Données techniques

Typologie	Frame
Position d'installation	Sol
Environnement d'installation	Extérieur
Source lumineuse	LED
Circuit structure	powerLED
Optique	Medium Flood
Light emission direction	upward
Puissance nominale	3 W DC
Flux lumineux (source)	642 lm
Plage de tension d'entrée	1000mA
Température de couleur / Tone	4000 K
Indice de rendu chromatique	80 Ra
C.C. / V.C.	CC
Classe d'isolation	3
IP	IP67
IK	IK05
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	Oui
Carrossable	Non
Câble inclus	Oui
Longueur du câble	1 m
Revêtement en résine	Oui
Type d'émission lumineuse	Émission simple
Poids net	0.180 Kg
Protection contre les décharges électrostatiques	Non
Protection contre les surtensions	Non

## Finition corps

Matériau	Laiton
Couleur	nickel
Fabrication	Brossage

## Électronique

	C-E100034 Push and Simply Dim - DALI-2 Controller
	C-E100033 On/Off Driver 198~264V AC / 180~280V DC
	C-E100046 On/Off Driver 100~264V AC / 176~264V DC
	C-E100047 Push and Simply Dim - DALI-2 Controller



Uplights | 1 x powerLED 3 W DC 1000 mA | CRI 80  
**C01053NKNML**

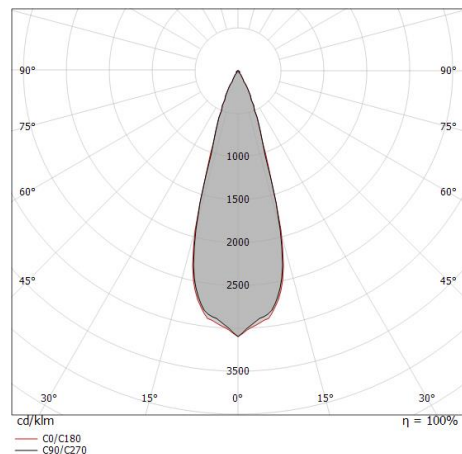
Single emission uplights for outdoor application. The natural white LED light source with a medium flood light distribution is composed of 1 powered LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 642 lm, with a 214.0 lm/W nominal luminous efficacy.

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]	Half-peak divergence [°]	E(0°) [lx]	E(C0) [lx]
0.5	0.29	32.2°	3261	1466
1.0	0.58	32.2°	815	366
1.5	0.87	32.2°	362	163
2.0	1.15	32.2°	204	92
2.5	1.44	32.2°	130	59
3.0	1.73	32.2°	91	41

— C0/C180 (Half-peak divergence: 32.2°)

### Classe d'efficacité énergétique

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

### Caractéristiques Techniques de l'éclairage

Light Output Ratio (LOR)	41 %
Flux lumineux (source)	642 lm
Flux lumineux du luminaire	264 lm
Consumption	3 W
Efficacité lumineuse du luminaire	88 lm/W
Température de couleur	4000 K
Standards de Concordance de Couleur	1.5 Step
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 361980h (at Tj 60 Ta 25 )

### UGR

UGR axial	20.7
UGR transversal	20.2
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Optique C0/C180	32°
Light distribution symmetry	Symmetrical



Beret\_2Q | Uplights | Accessories  
**C01053NKNML**



Boîtier d'encastrement

position d'installation: sol; type installation: maçonnerie L=87mm, H=60mm, D=60mm.

Matériau:Plastique ABS, couleur:noir.

**Code**

84918

Ressorts pour encastrement

**Code**

LED-MOL008ACC