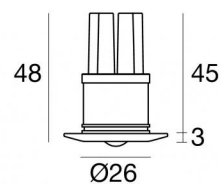




Downlights | 3 x powerLED 2 W DC 220 mA | RGB
86674Z60



Datos técnicos

Posición de instalación	Pared - Techo
Ambiente de instalación	Interiores
Fuente de luz	LED
Óptica	Wide Flood
Potencia nominal	2 W DC
Rango de voltaje de entrada	220mA
CCT / Tone	RGB
C.C. / C.V.	CC
Clase de aislamiento	3
IP	IP44
Test del hilo incandescente	850°
Montaje directo sobre superficies normalmente inflamables	Sí
CE	Sí
Driver incluido.	No
Artículo regulable	Sí
Orientabilidad	No
Basculación	No
Practicabilidad	No
Transitabilidad	No
Cable incluido.	Sí
Largo del cable	0.12 m
Resinado	Sí
Tipología de emisión luminosa	Una emisión
Peso neto	0.072 Kg
Protección descargas electrostáticas	No
Protección contra sobretensiones	No

Acabado cuerpo

Material	Acero inoxidable 316
Color	acero
Elaboración	Granallado

Electrónica



C-E500015
DMX-RDM - NFC Multi Channel 4ch. 19-50V DC (- art.)

Lumen RGBW

N. Led	Rojo	Verde	Azul
3	39 lm	68 lm	23 lm

Downlights | 3 x powerLED 2 W DC 220 mA | RGB 86674Z60

Single emission recessed downlights for indoor application. The RGB LED light source with a wide flood light distribution is composed of 3 powerLED LEDs.

The device body is made of stainless steel and features a steel finish, processed by means of shot peening. The ingress protection degree is IP44; the total weight is of 0.072 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 2 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 29 mm diameter hole (in plasterboard) with an outer casing, code 84901 (for concrete or masonry).

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

Características Luminotécnicas

Flujo luminoso de luminaria	111 lm
Consumption	2,1 W
Rendimiento luminoso de las luminarias	55 lm/W
Temperatura estándar del ambiente de servicio	-20 / +50°C
Temperatura típica sobre el vidrio	40°C

LED Life / Failure Ratio

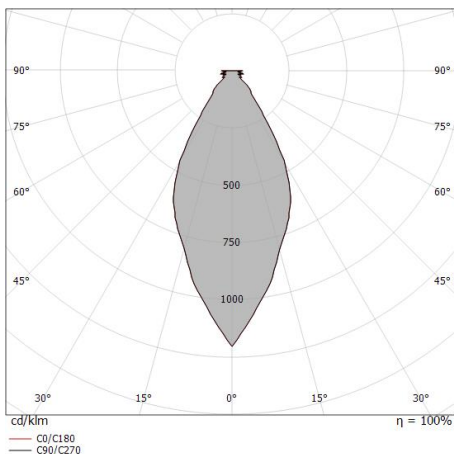
L70 B10 C0 247450h

UGR

UGR axial	24.8
UGR transversal	24.8
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Óptica C0/C180	50°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.47	E(0°) 169 E(C0) 63
1.0	0.94	E(0°) 42 E(C0) 16
1.5	1.41	E(0°) 19 E(C0) 7
2.0	1.87	E(0°) 11 E(C0) 4
2.5	2.34	E(0°) 7 E(C0) 3
3.0	2.81	E(0°) 5 E(C0) 2

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
— C0/C180 (Half-peak divergence: 50.2°)



Caja de empotrar
 posición de instalación: techo; tipo instalación: albañilería L=69mm, H=60mm, D=60mm.
 Material:Plástico ABS, color:negro.

Code
84901



Cable y conector
 Tipología cable power cable; Largo 1000 mm; aislamiento individual; sección 0.5 mm²;
 colores: azul - verde - rojo.

Code
84866



Cable y conector
 Tipología cable power cable; Largo 3000 mm; aislamiento individual; sección 0.5 mm²;
 colores: azul - verde - rojo.

Code
84867



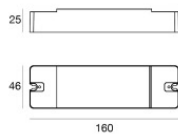
Cable y conector
 Tipología cable power cable; Largo 1500 mm; aislamiento individual; sección 0,35 mm²;
 colores: azul - verde - rojo.

Code
84872



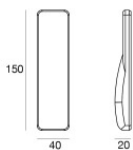
Cable y conector
 Tipología cable power cable; Largo 1500 mm; aislamiento individual; sección 0,35 mm²;
 colores: blanco - negro.

Code
84873



Regulador de intensidad
 RF Remote controller

Code
C-E700003



Control remoto por radiofrecuencia

Code
C-W600001