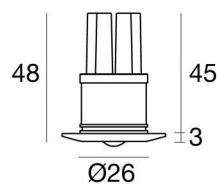




Downlights | 3 x powerLED 2 W DC 220 mA | RGB
86612Z60



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	Latón
Color	chromo
Elaboración	Galvanostegia

Electrónica



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

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

Downlights | 3 x powerLED 2 W DC 220 mA | RGB 86612Z60

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 brass and features a chrome finish, processed by means of electroplating. 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

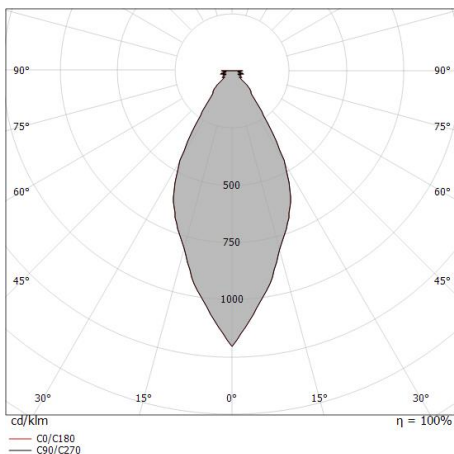
L70 B10 C0 247450h

UGR

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

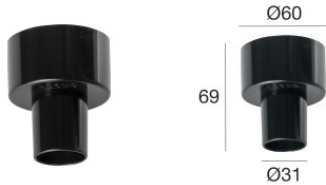
OPTICAL

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

— 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



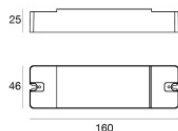
Cable y conector
 Tipología cable power cable; Largo 1500 mm; aislamiento individual; sección 0,35 mm²;
 colores: azul - verde - rojo.

Code
84872



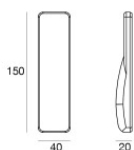
Cable y conector
 Tipología cable power cable; Largo 1500 mm; aislamiento individual; sección 0,35 mm²;
 colores: blanco - negro.

Code
84873



Regulador de intensidad
 RF Remote controller

Code
C-E700003



Control remoto por radiofrecuencia

Code
C-W600001