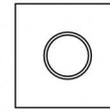
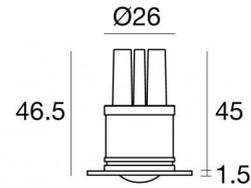


Downlights | 3 x powerLED 2 W DC 220 mA | RGB  
86614Z60



□40

Dati tecnici	
Tipologia	Incasto con flangia
Posizione installativa	Parete - Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Ottica	Wide Flood
Potenza nominale	2 W DC
Range di tensione in ingresso	220mA
CCT / Tonalità	RGB
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP44
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	No
Articolo dimmerabile	Si
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	0.12 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.079 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura corpo	
Materiale	Ottone
Colore	cromo
Lavorazione	galvanostegia

Elettronica	
	C-E500015 DMX-RDM - NFC Multi Channel and Power 4ch. 22-50V DC (- art.)

Lumen RGBW			
N. Led	Rosso	Verde	Blu
3	39 lm	68 lm	23 lm

Downlights | 3 x powerLED 2 W DC 220 mA | RGB | Base  
86614Z60

Downlights a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore RGB, con distribuzione luminosa Wide Flood, è composta da 3 LED powered.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ottone, presenta una finitura di colore cromo, ottenuta tramite galvanostegia. Il grado di protezione è IP44; il peso complessivo è di 0.079 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 2 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.12 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a parete o soffitto, con foro tondo di diametro 29 mm (nel cartongesso) su muratura con controcassa cod. 84901.

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.

CAM EDILIZIA: Affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi secondo quanto riportato dal "decreto 23 giugno 2022" pubblicato nella "Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana" serie generale n°183 in vigore dal 18/10/2017 rispetta nello specifico i seguenti criteri: 2.4.3: Impianti di illuminazione per interni.

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Flusso luminoso apparecchio	111 lm
Potenza reale apparecchio	2,1 W
Efficienza reale apparecchio	55 lm/W
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

**LED Life / Failure Ratio**

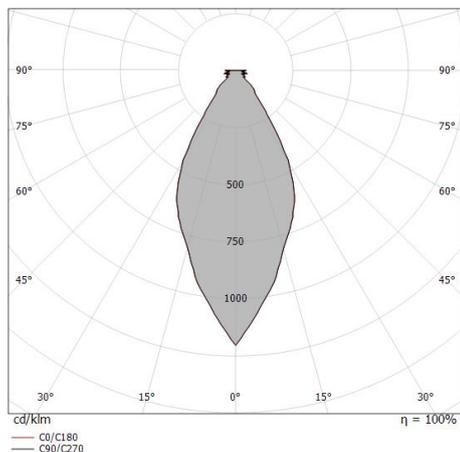
L70 B10 C0 247450h

**UGR**

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

**OPTICAL**

Ottica 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°)

Nitum\_Q | Downlights | Accessories  
**86614Z60**



Controcassa

posizione installativa: soffitto; tipo installazione: muratura L=69mm, H=60mm, D=60mm.  
 Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

**Code**

84901



Cavo e connettore

Tipologia cavo power cable; Lunghezza 1000 mm; isolamento singolo; sezione 0.5 mm<sup>2</sup>;  
 colori: blu - verde - rosso .

**Code**

84866



Cavo e connettore

Tipologia cavo power cable; Lunghezza 3000 mm; isolamento singolo; sezione 0.5 mm<sup>2</sup>;  
 colori: blu - verde - rosso .

**Code**

84867



Cavo e connettore

Tipologia cavo power cable; Lunghezza 1500 mm; isolamento singolo; sezione 0,35 mm<sup>2</sup>;  
 colori: blu - verde - rosso .

**Code**

84872

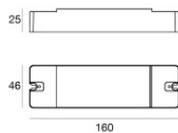


Cavo e connettore

Tipologia cavo power cable; Lunghezza 1500 mm; isolamento singolo; sezione 0,35 mm<sup>2</sup>;  
 colori: bianco - nero - arancio.

**Code**

84873

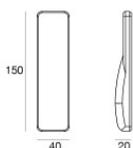


Dimmer

RF Remote controller

**Code**

C-E700003



Telecomando RF - RF remote control 2.4G RGBW Black

**Code**

C-W600001