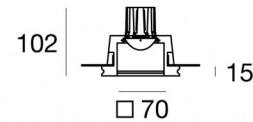
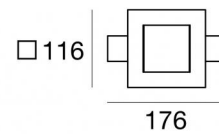


Downlights | 1 arrayLED 8 W DC 220 mA | CRI 90
63830N00



Dati tecnici	
Tipologia	Downlights
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	8 W DC
Flusso luminoso sorgente	1291 lm
Range di tensione in ingresso	220mA
CCT / Tonalità	4000 K
Indice di resa cromatica	90 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP20
IP vano ottico	IP40
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	No
Articolo dimmerabile	DALI - 1-10V
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	No
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.63 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No


Finitura Finitura corpo


Materiale	gesso
Colore	Bianco

Finitura Finitura diffusore

Materiale	vetro
Lavorazione	sabbiatura

Elettronica

 99198
On/Off Driver 198~264V AC (1 art.)

 99732
1-10V Multi Power 198~264V AC / V DC (1 art.)

 83322
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 art.)

Downlights | 1 arrayLED 8 W DC 220 mA | CRI 90 | Base
63830N00

Downlights a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 4000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 1291 lm, con un'efficienza nominale di 161.4 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in gesso, presenta una finitura di colore bianco; il diffusore è prodotto in vetro, con una lavorazione di sabbiatura.

Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.63 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 8 W

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a soffitto, con foro quadrato con misura 126 x 126 mm (nel cartongesso).

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

Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica E.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	61 %
Flusso luminoso sorgente	1291 lm
Flusso luminoso apparecchio	796 lm
Potenza reale apparecchio	11 W
Efficienza reale apparecchio	72 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	90 Ra
Indice Resa Cromatica	60 R9
Black Body Locus	On
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

L80 B10 C0 210000h (at Tj 65 Ta 25)

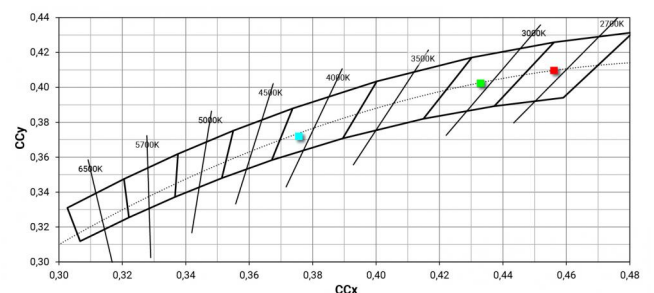
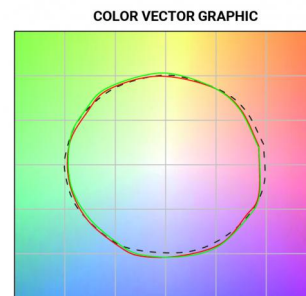
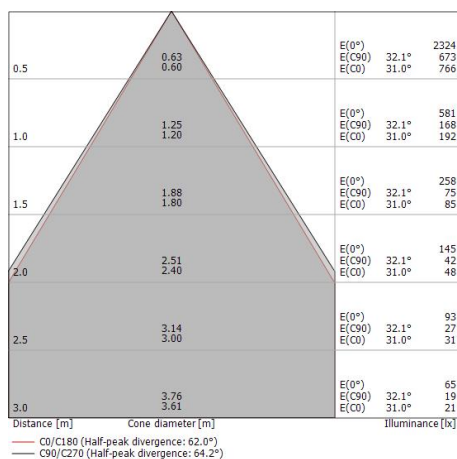
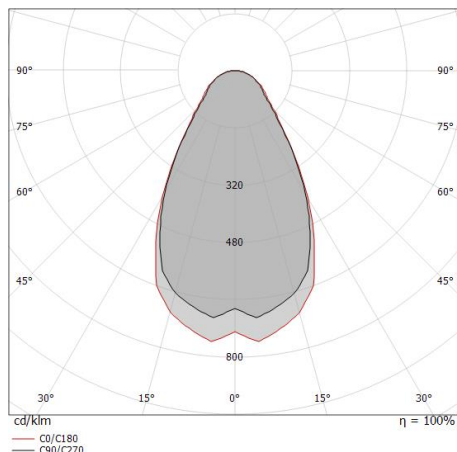
L90 B10 C0 162000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

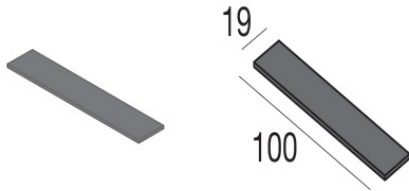
UGR axial	23.6
UGR transversal	23.3
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	62°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Gypsum_QD | Downlights | Accessories
63830N00



Spessori - KIT spessori per installazione su cartongesso

Code

60830