

Plafone | 8 topLED 37.5 W DC 24 V | CRI 80
63740N00



38

Ø 740



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete - Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	37.5 W DC
Flusso luminoso sorgente	5006 lm
Range di tensione in ingresso	24V
CCT / Tonalità	4000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CV
Classe di isolamento	3
IP	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	4.2 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Tecnologia ottica	Dot free

Finitura Finitura corpo

Materiale	Alluminio 6060
Colore	Polished (galvanic) gold
Lavorazione	Verniciatura a liquido

Finitura Finitura diffusore

Materiale	Polycarbonato UV Resistente
Colore	Opalino

Elettronica

	99332 1-10V Controller (1 - 4 art.)
	99374 On/Off Driver 198-264V AC / V DC (- art.)
	99722 DALI Controller 90-305V AC / V DC (1 - 3 art.)
	83062 DALI - Push and Simply Dim Controller 198-264V AC / V DC (1 - 4 art.)
	83018 N/O button On/Off Driver 198-264V AC / 180-275V DC 75 W (- art.)

Plafone | 8 topLED 37.5 W DC 24 V | CRI 80 | Base
63740N00

Plafone a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 168 LED topled, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 5006 lm, con un'efficienza nominale di 133.5 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6060, presenta una finitura di colore polished (galvanic) gold, ottenuta tramite verniciatura a liquido; il diffusore è prodotto in policarbonato uv resistente.

Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 4.2 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 37.5 W

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a parete o soffitto.

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

Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 8 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica D.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	54 %
Flusso luminoso sorgente	5006 lm
Flusso luminoso apparecchio	2738 lm
Potenza reale apparecchio	38 W
Efficienza reale apparecchio	72 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	80 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 145600h (at Tj 65 Ta 25)

L80 B10 C0 92440h (at Tj 65 Ta 25)

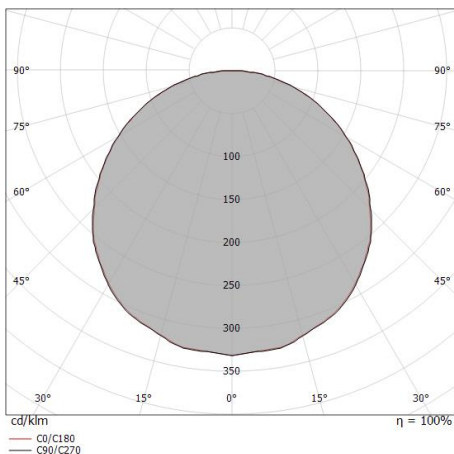
L90 B10 C0 45500h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	19.9
UGR transversal	20
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	115°
Light distribution simmetry	Symmetrical

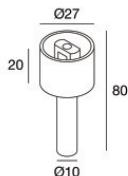


Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.57 1.56	E(0°) 3634 E(C90) 283 E(C0) 285
1.0	3.14 3.13	E(0°) 908 E(C90) 71 E(C0) 71
1.5	4.71 4.69	E(0°) 404 E(C90) 31 E(C0) 32
2.0	6.28 6.25	E(0°) 227 E(C90) 18 E(C0) 18
2.5	7.85 7.82	E(0°) 145 E(C90) 11 E(C0) 11
3.0	9.42 9.38	E(0°) 101 E(C90) 8 E(C0) 8

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 114.8°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 115.0°)

Tour_CD | Ceiling Downlights | Accessories
63740N00



Distanziale - Kit distanziali per Tour_C

Materiale:Alluminio 6026, colore:Polished (galvanic) gold, lavorazione:Verniciatura a liquido.

Code

63724



Pannello fonoassorbente

Diametro esterno: 665 mm D=31mm.

Colore:Black.

Code

99959



Pannello fonoassorbente

Diametro esterno: 665 mm D=31mm.

Colore:Grigio chiaro.

Code

99957



Pannello fonoassorbente

Diametro esterno: 665 mm D=31mm.

Colore:antracite.

Code

99958