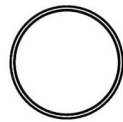
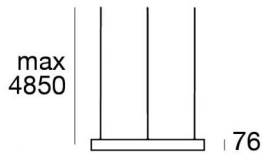


Sospensione | 20 topLED 90 W DC 24 V | CRI 80
65310N00



Ø 910

Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso il basso e verso l'alto
Potenza nominale	90 W DC
Flusso luminoso sorgente	12278 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	Si
Lunghezza del cavo	5 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Doppia emissione
Peso netto	7.4 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Tecnologia ottica	Dot free


Finitura Finitura corpo


Materiale	Alluminio 6060
Colore	Burnished
Lavorazione	Verniciatura a liquido

Finitura Finitura diffusore


Materiale	Policarbonato UV Resistente
Colore	Opalino

Elettronica

 99331
On/Off Driver 198~264V AC / V DC (1 art.)

 99332
1-10V Controller (1 art.)

 99722
DALI Controller 90~305V AC / V DC (1 art.)

 83062
DALI - Push and Simply Dim Controller 198~264V AC / V DC (1 art.)

Cavi Elettrificazione

Connettore cavo No

Connettore cavo No

Cavi Sospensione

Lunghezza max cavo 5000 mm

Sospensione | 20 topLED 90 W DC 24 V | CRI 80 | Base
65310N00

Sospensione a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 420 LED topLED, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 12278 lm, con un'efficienza nominale di 136.4 lm/W.

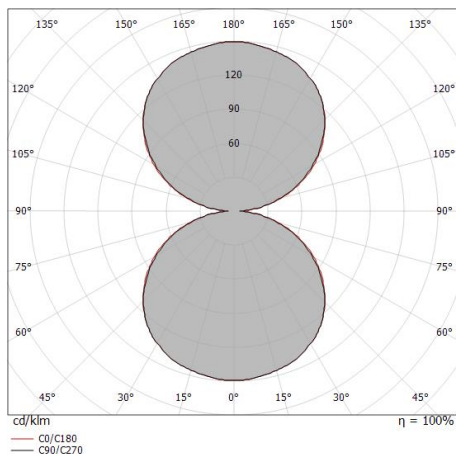
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6060, presenta una finitura di colore burnished, ottenuta tramite verniciatura a liquido; il diffusore è prodotto in policarbonato uv resistente.

Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 7.4 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 90 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 5 m.

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

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.87 1.94	E(0°) 3968 E(C90) 208 E(C0) 192
1.0	3.75 3.87	E(0°) 992 E(C90) 52 E(C0) 48
1.5	5.62 5.81	E(0°) 441 E(C90) 23 E(C0) 21
2.0	7.49 7.75	E(0°) 248 E(C90) 13 E(C0) 12
2.5	9.36 9.69	E(0°) 159 E(C90) 8 E(C0) 8
3.0	11.24 11.62	E(0°) 110 E(C90) 6 E(C0) 5

— C0/C180 (Half-peak divergence: 125.4°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 123.8°)

Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 20 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica D.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	54 %
Flusso luminoso sorgente	12278 lm
Flusso luminoso apparecchio	6641 lm
Potenza reale apparecchio	90 W
Efficienza reale apparecchio	73 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)

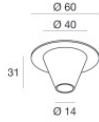
UGR

UGR axial	15.8
UGR transversal	16
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	124°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Tour_D | Pendant Luminaires | Accessories
65310N00

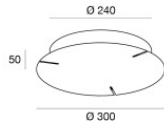
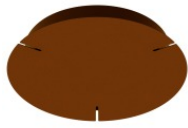


Sospensioni - Kit di fissaggio

Materiale:Alluminio 6026, colore:Burnished, lavorazione:Verniciatura a liquido.

Code

64673



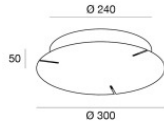
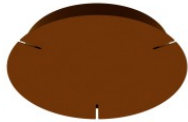
Rosone - On/off - Max 75+75W

Driver incluso: Sì; Tipologia del protocollo di alimentazione: On/off; Potenza Massima: 75+75W.

Materiale:Ferro, colore:Burnished, lavorazione:Verniciatura a liquido.

Code

65332



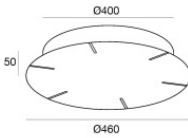
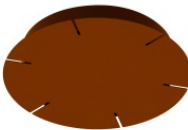
Rosone - DALI - Max 75+75W

Driver incluso: Sì; Tipologia del protocollo di alimentazione: Dali; Potenza Massima: 75+75W.

Materiale:Ferro, colore:Burnished, lavorazione:Verniciatura a liquido.

Code

65333



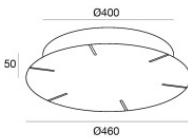
Rosone - On/off - Max 450W - Fix 3x Tour

Driver incluso: Sì; Tipologia del protocollo di alimentazione: On/off; Potenza Massima: 450W.

Materiale:Ferro, colore:Burnished, lavorazione:Verniciatura a liquido.

Code

65416



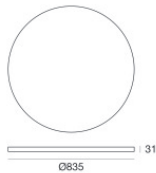
Rosone - DALI - Max 450W - Fix 3x Tour

Driver incluso: Sì; Tipologia del protocollo di alimentazione: Dali; Potenza Massima: 450W.

Materiale:Ferro, colore:Burnished, lavorazione:Verniciatura a liquido.

Code

65349



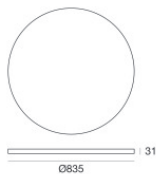
Pannello fonoassorbente - Pannello fonoassorbente

Diametro esterno: 835 mm D=31mm.

Colore:Grigio chiaro.

Code

99954



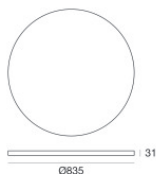
Pannello fonoassorbente

Diametro esterno: 835 mm D=31mm.

Colore:Black.

Code

99956



Pannello fonoassorbente

posizione installativa: soffitto; diametro esterno: 835 mm D=31mm.

Colore:antracite.

Code

99955