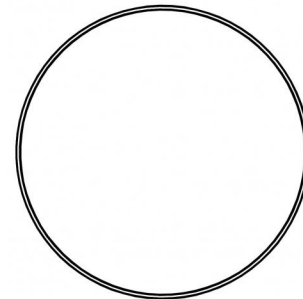
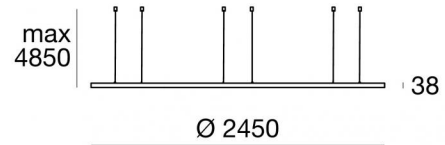


Sospensione | 648 topLED 114 W DC 24 V | CRI 90
C00416WHNDI



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
Potenza nominale	114 W DC
Flusso luminoso sorgente	14958 lm
Range di tensione in ingresso	24V
CCT / Tonalità	4000 K
Indice di resa cromatica	90 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	4.85 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	11 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Tecnologia ottica	Dot free


Finitura Finitura corpo


Materiale	Alluminio 6060
Colore	Text white (R9003)
Lavorazione	Verniciatura a polvere termoidurente


Finitura Finitura diffusore

Materiale	Silicone
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.)

 83333
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 art.)

 C-E400002
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 2 art.)

Cavi Elettrificazione+sospensione

Lunghezza max cavo 4850 mm

Sospensione | 648 topLED 114 W DC 24 V | CRI 90 | Base
C00416WHNDI

Sospensione a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 648 LED topLED, con una CCT 4000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 14958 lm, con un'efficienza nominale di 131.2 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6060, presenta una finitura di colore text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura a polvere termoindurente; il diffusore è prodotto in silicone.

Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 11 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 114 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 4.85 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.

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	53 %
Flusso luminoso sorgente	14958 lm
Flusso luminoso apparecchio	8007 lm
Potenza reale apparecchio	114 W
Efficienza reale apparecchio	70 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	90 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio

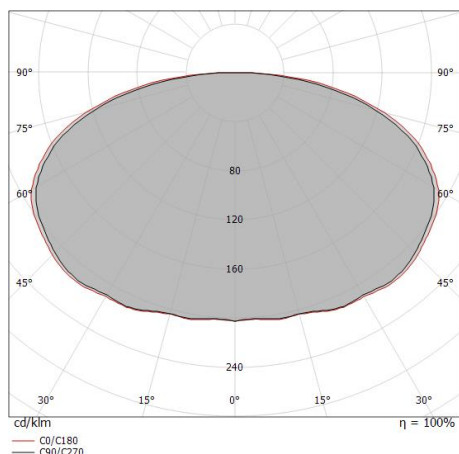
L70 B10 C0 145600h (at Tj 65 Ta 25)
L80 B10 C0 92440h (at Tj 65 Ta 25)
L90 B10 C0 45500h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	17.8
UGR transversal	18.1
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	154°
Light distribution simmetry	Symmetrical

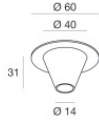


Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	4.30 4.63	E(0°) 6491 E(C90) 40 E(C0) 33
1.0	8.59 9.25	E(0°) 1623 E(C90) 10 E(C0) 8
1.5	12.89 13.88	E(0°) 721 E(C90) 4 E(C0) 4
2.0	17.19 18.50	E(0°) 406 E(C90) 2 E(C0) 2
2.5	21.49 23.13	E(0°) 260 E(C90) 2 E(C0) 1
3.0	25.78 27.75	E(0°) 180 E(C90) 1 E(C0) 1

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 155.6°)
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 153.8°)

Tour_PD | Pendant Luminaires | Accessories
C00416WHNDI

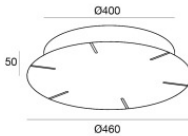


Sospensioni - Kit di fissaggio a sospensione - 3 pezzi

Materiale:Alluminio 6026, colore:Text white (R9003), lavorazione:Verniciatura a polvere termoidurente.

Code

64575



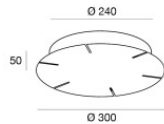
Rosone - Rosone a 6 cavi | 220-240 V AC On-Off Max 150 W + 150 W + 150 W

Driver incluso: Sì; Tipologia del protocollo di alimentazione: On/off; Potenza Massima: 150+150+150W.

Materiale:Ferro, colore:Text white (R9003), lavorazione:Verniciatura a polvere termoidurente.

Code

65412



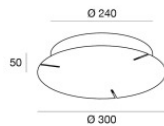
Rosone - Rosone a 6 cavi | 220-240 V CA On-Off Max 150 W

Driver incluso: Sì; Tipologia del protocollo di alimentazione: On/off; Potenza Massima: 150W.

Materiale:Ferro, colore:Text white (R9003), lavorazione:Verniciatura a polvere termoidurente.

Code

64066



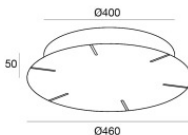
Rosone - Rosone a 3 fili | 220-240 V CA DALI2 Push Max 150 W

Driver incluso: Sì; Tipologia del protocollo di alimentazione: Dali-2; Potenza Massima: 150W.

Materiale:Alluminio 6060, colore:Text white (R9003), lavorazione:Verniciatura a polvere termoidurente.

Code

C-F300054



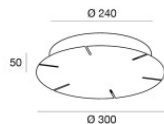
Rosone - Rosone a 6 cavi | 220-240 V AC DALI Push Max 150 W + 150 W

Driver incluso: Sì; Tipologia del protocollo di alimentazione: Dali; Potenza Massima: 150+150W.

Materiale:Ferro, colore:Text white (R9003), lavorazione:Verniciatura a polvere termoidurente.

Code

C-F300034



Rosone - Rosone a 6 cavi | 220-240 V CA DALI Push Max 160 W

Driver incluso: Sì; Tipologia del protocollo di alimentazione: Dali; Potenza Massima: 150W.

Materiale:Ferro, colore:Text white (R9003), lavorazione:Verniciatura a polvere termoidurente.

Code

C-F300027