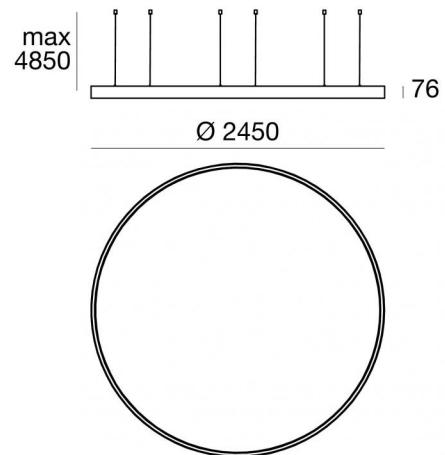
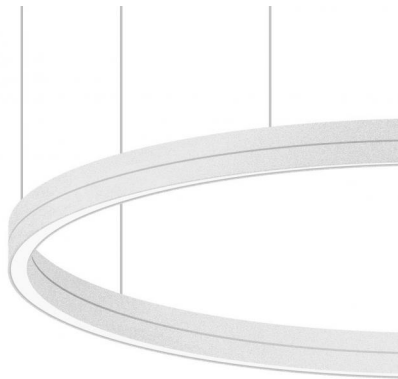


Sospensione | 1296 topLED 224 W DC 24 V | CRI 90
C00431WHMDD



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Double Diffused
Direzione emissione luminosa	verso il basso e verso l'alto
Potenza nominale	224 W DC
Flusso luminoso sorgente	27004 lm
Range di tensione in ingresso	24V
CCT / Tonalità	2700 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	Doppia emissione
Peso netto	19.9 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.)



83042
1-10V - Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (- art.)

Cavi Elettrificazione+sospensione

Lunghezza max cavo 4850 mm

Sospensione | 1296 topLED 224 W DC 24 V | CRI 90 | Base C00431WHMDD

Sospensione a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Double Diffused, è composta da 1296 LED topLED, con una CCT 2700 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 27004 lm, con un'efficienza nominale di 120.6 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 19.9 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 224 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 2 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica E.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	53 %
Flusso luminoso sorgente	27004 lm
Flusso luminoso apparecchio	14452 lm
Potenza reale apparecchio	224 W
Efficienza reale apparecchio	64 lm/W
Temperatura di colore	2700 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 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)

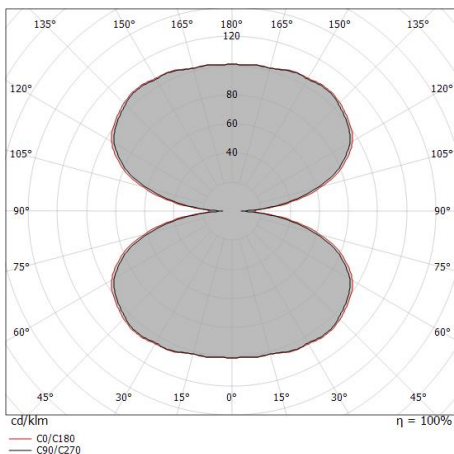
L90 B10 C0 45500h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	13.6
UGR transversal	13.9
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	154°
Light distribution symmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	4.30 4.63	5848	76.9°	36	29
1.0	8.59 9.25	1462	76.9°	9	7
1.5	12.89 13.88	650	76.9°	4	3
2.0	17.19 18.50	366	76.9°	2	2
2.5	21.49 23.13	234	76.9°	1	1
3.0	25.78 27.75	162	76.9°	1	1

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

Tour_D | Pendant Luminaires | Accessories
C00431WHMDD

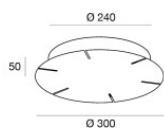


Sospensioni - Kit di fissaggio a sospensione - 3 pezzi

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

Code

64575



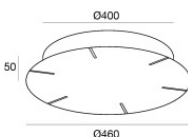
Rosone - Rosone a 6 punti - On/off - 150W + 150W

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

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

Code

65336



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