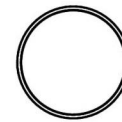
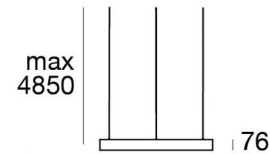


Sospensione | 480 topLED 90 W DC 24 V | CRI 90  
C00429HCMDD



Ø 910

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
Potenza nominale	90 W DC
Flusso luminoso sorgente	10001 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	7.4 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Tecnologia ottica	Dot free

#### Finitura Finitura corpo

Materiale	Alluminio 6060
Colore	Rame

#### Finitura Finitura diffusore

Materiale	Silicone
Colore	Opalino

#### Elettronica



99374  
On/Off Driver 198-264V AC / V DC (1 art.)



83042  
1-10V - Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 3 art.)

#### Cavi Elettrificazione+sospensione

Connettore cavo	No
Lunghezza max cavo	4850 mm

Sospensione | 480 topLED 90 W DC 24 V | CRI 90 | Base  
**C00429HCMDD**

Sospensione a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Double Diffused, è composta da 480 LED topled, con una CCT 2700 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 10001 lm, con un'efficienza nominale di 111.1 lm/W.

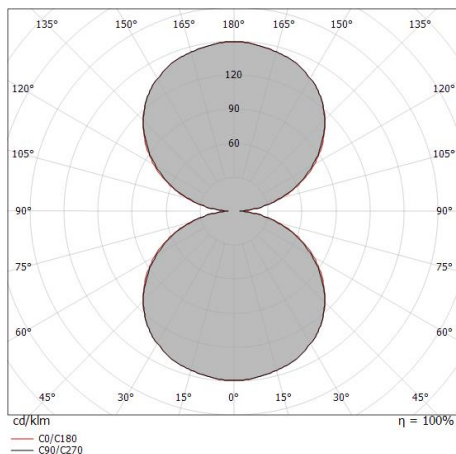
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6060, presenta una finitura di colore rame; il diffusore è prodotto in silicone.

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 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.



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.87 1.94	E(0°) 3253 E(C90) 170 E(C0) 157
1.0	3.75 3.87	E(0°) 813 E(C90) 43 E(C0) 39
1.5	5.62 5.81	E(0°) 361 E(C90) 19 E(C0) 17
2.0	7.49 7.75	E(0°) 203 E(C90) 11 E(C0) 10
2.5	9.36 9.69	E(0°) 130 E(C90) 7 E(C0) 6
3.0	11.24 11.62	E(0°) 90 E(C90) 5 E(C0) 4

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

**Classe di efficienza energetica**

Questo prodotto contiene 2 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica E.

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	54 %
Flusso luminoso sorgente	10001 lm
Flusso luminoso apparecchio	5443 lm
Potenza reale apparecchio	90 W
Efficienza reale apparecchio	60 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 )

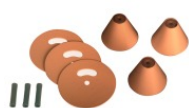
**UGR**

UGR transversal	15.3
UGR axial	15.1
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

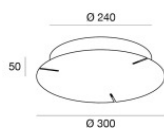
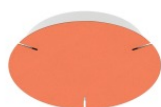
Ottica C0/C180	124°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Tour\_D | Pendant Luminaires | Accessories  
C00429HCMDD



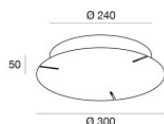
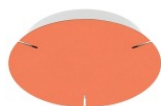
Sospensioni - Kit di fissaggio a sospensione - 3 pezzi  
Materiale: Alluminio 6060, colore: Rame.

**Code**  
64179



Rosone - Rosone a 3 fili | 220-240 V CA On-Off Max 75 W + 75 W  
Driver incluso: Sì; Tipologia del protocollo di alimentazione: On/off; Potenza Massima: 75+75W.

**Code**  
C-F300012



Rosone - Rosone a 3 fili | 220-240 V CA DALI Push Max 75 W + 75 W  
Driver incluso: Sì; Tipologia del protocollo di alimentazione: Dali; Potenza Massima: 75+75W.

**Code**  
C-F300020