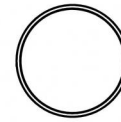
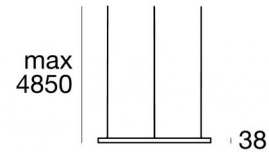


Sospensione | 240 topLED 45 W DC 24 V | CRI 90  
C00414HCWDI



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
Potenza nominale	45 W DC
Flusso luminoso sorgente	5220 lm
Range di tensione in ingresso	24V
CCT / Tonalità	3000 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	5.2 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

 99332  
1-10V Controller (1 - 3 art.)

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

 99722  
DALI Controller 90-305V AC / V DC (1 - 2 art.)

 83333  
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 3 art.)

 C-E400002  
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 5 art.)

#### Cavi Elettrificazione+sospensione

Lunghezza max cavo 4850 mm

Sospensione | 240 topLED 45 W DC 24 V | CRI 90 | Base  
**C00414HCWDI**

Sospensione a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 240 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 5220 lm, con un'efficienza nominale di 116.0 lm/W.

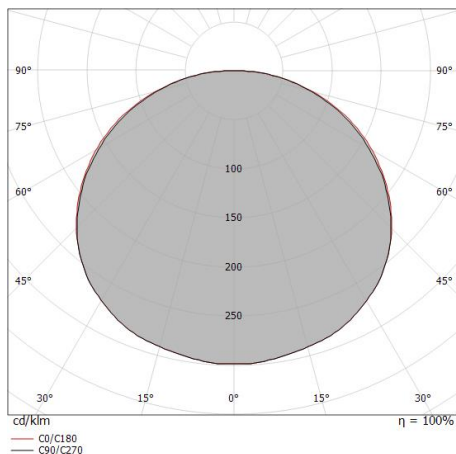
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6060, presenta una finitura di colore rame; il diffusore è prodotto in silicone.

Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 5.2 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 45 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°) 3393 E(C90) 178 E(C0) 164
1.0	3.75 3.87	E(0°) 848 E(C90) 44 E(C0) 41
1.5	5.62 5.81	E(0°) 377 E(C90) 20 E(C0) 18
2.0	7.49 7.75	E(0°) 212 E(C90) 11 E(C0) 10
2.5	9.36 9.69	E(0°) 136 E(C90) 7 E(C0) 7
3.0	11.24 11.62	E(0°) 94 E(C90) 5 E(C0) 5

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

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

**Classe di efficienza energetica**

Questo prodotto contiene 10 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica E.

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	54 %
Flusso luminoso sorgente	5220 lm
Flusso luminoso apparecchio	2837 lm
Potenza reale apparecchio	45 W
Efficienza reale apparecchio	63 lm/W
Temperatura di colore	3000 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 )

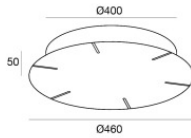
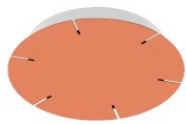
**UGR**

UGR transversal	19.3
UGR axial	19.1
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

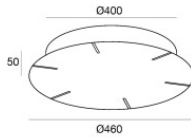
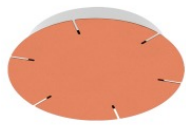
Ottica C0/C180	124°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Tour\_PD | Pendant Luminaires | Accessories  
C00414HCWDI



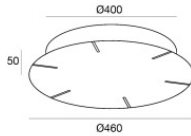
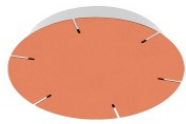
Rosone - Rosone a 6 cavi | 220-240 V AC DALI Push Max 150 W + 150 W  
Driver incluso: Sì; Tipologia del protocollo di alimentazione: Dali; Potenza Massima: 150+150W.

**Code**  
C-F300037



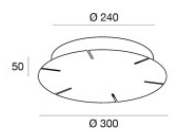
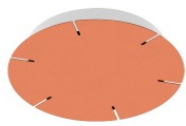
Rosone - Rosone a 6 cavi | 220-240 V AC DALI Push Max 75 W + 100 W + 150 W  
Driver incluso: Sì; Tipologia del protocollo di alimentazione: Dali; Potenza Massima: 75+100+150W.

**Code**  
C-F300041



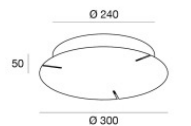
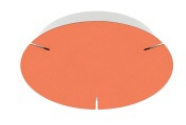
Rosone - Rosone a 6 cavi | 220-240 V AC On-Off Max 150 W + 150 W + 150 W  
Driver incluso: Sì; Tipologia del protocollo di alimentazione: On/off; Potenza Massima: 150+150+150W.

**Code**  
C-F300033



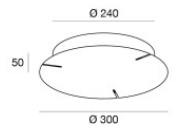
Rosone - Rosone a 6 cavi | 220-240 V CA DALI Push Max 160 W  
Driver incluso: Sì; Tipologia del protocollo di alimentazione: Dali; Potenza Massima: 150W.

**Code**  
C-F300031



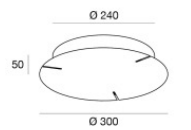
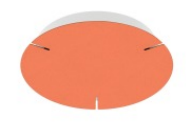
Rosone - Rosone a 3 fili | 220-240 V CA DALI2 Push Max 150 W  
Driver incluso: Sì; Tipologia del protocollo di alimentazione: Dali-2; Potenza Massima: 150W.  
Materiale: Alluminio 6060, colore: Rame.

**Code**  
C-F300057



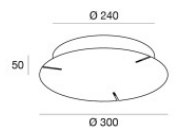
Rosone - Rosone a 3 fili | 220-240 V CA DALI Push Max 75 W  
Driver incluso: Sì; Tipologia del protocollo di alimentazione: Dali; Potenza Massima: 75W.

**Code**  
C-F300016



Rosone - Rosone a 3 cavi | 220-240 V AC Phase-Cut Max 100 W  
Driver incluso: Sì; Tipologia del protocollo di alimentazione: Phase cut; Potenza Massima: 100W.

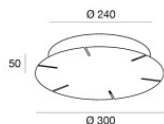
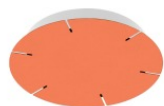
**Code**  
64032



Rosone - Rosone a 3 cavi | 220-240 V AC On-Off Max 90 W  
Driver incluso: Sì; Tipologia del protocollo di alimentazione: On/off; Potenza Massima: 90W.

**Code**  
64038

Tour\_PD | Pendant Luminaires | Accessories  
C00414HCWDI

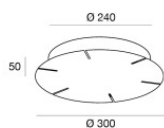
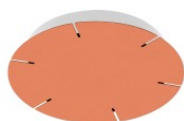


Rosone - Rosone a 6 cavi | 220-240 V CA On-Off Max 150 W

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

**Code**

64068

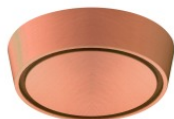


Rosone - Rosone a 6 cavi | 220-240 V CA Phase-Cut Max 100 W

Driver incluso: Sì; Potenza Massima: 100W.

**Code**

64062



Rosone - Rosone a 3 cavi | 220-240 V AC DALI - 1-10V Max 70 W

Driver incluso: Sì; Tipologia del protocollo di alimentazione: Dali,1-10v; Potenza Massima: 70W.

Materiale:Alluminio 6060, colore:Rame.

**Code**

64022



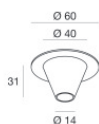
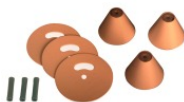
Rosone - Rosone a 3 cavi | 220-240 V AC On-Off - Phase Cut - Push Dim Max 50 W

Driver incluso: Sì; Tipologia del protocollo di alimentazione: Phase cut,on/off; Potenza Massima: 50W.

Materiale:Alluminio 6060, colore:Rame.

**Code**

64012



Sospensioni - Kit di fissaggio a sospensione - 3 pezzi

Materiale:Alluminio 6060, colore:Rame.

**Code**

64179