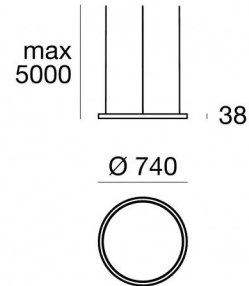




Sospensione | 168 topLED 37.5 W DC 24 V | CRI 80  
**65112W00**



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Ottica	General Lighting
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza	37.5 W
Flusso luminoso sorgente	4678 lm
Tensione	24V
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CV
Classe energetica	A
Classe di isolamento	3
IP	IP40
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Temperatura d'esercizio tipica	-20 / +50
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	Singola emissione
Peso netto	4.2 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Tecnologia ottica	Dot free


### Finitura corpo


Materiale	Alluminio 6060
Colore	Nero RAL 9005 gofrato
Lavorazione	Verniciatura a polvere

### Finitura diffusore


Materiale	Policarbonato UV Resistente
Colore	Opalino


### Elettronica

	83062 DALI - Push and Simply Dim Controller 198-264V AC / 176-280V DC 150 W
---	--

	99722 DALI Controller
--	--------------------------

	99332 0-10V Controller
---	---------------------------

	83018 DALI - Push and Simply Dim - DALI-2 On/Off Driver 198-264V AC / 180-275V DC 75 W
---	---

	99374 On/Off Driver 198-264V AC / 185-275V DC 75 W
---	---

### Cavi Elettrificazione

Connettore cavo	No
-----------------	----

### Cavi Sospensione

Lunghezza max cavo	5000 mm
--------------------	---------

Sospensione | 168 topLED 37.5 W DC 24 V | CRI 80 | Base  
**65112W00**

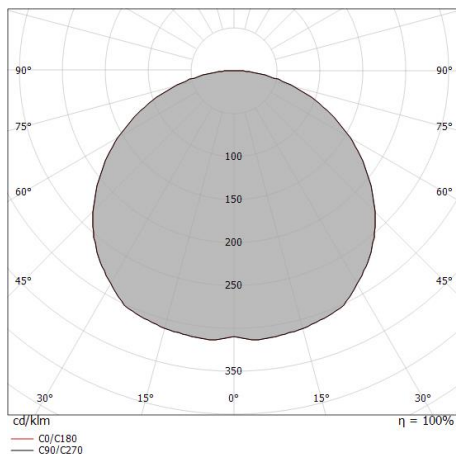
Sospensione a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa General Lighting, è composta da 168 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 4678 lm, con un'efficienza nominale di 124.7 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6060, presenta una finitura di colore nero ral 9005 goffrato, ottenuta tramite verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in policarbonato uv resistente. Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 4.2 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 38 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	1.71	E(0°) 2702 E(C0) 177
1.0	3.42	E(0°) 675 E(C0) 44
1.5	5.13	E(0°) 300 E(C0) 20
2.0	6.85	E(0°) 169 E(C0) 11
2.5	8.56	E(0°) 108 E(C0) 7
3.0	10.27	E(0°) 75 E(C0) 5

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 119.4°)

### Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	46 %
Flusso luminoso sorgente	4678 lm
Flusso luminoso apparecchio	2183 lm
Potenza reale apparecchio	38 W
Efficienza reale apparecchio	58 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	80 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50

### LED Life / Failure Ratio

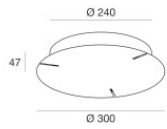
L70 B20 C0 70000h (at Tj 65 Ta 25 )

### UGR

UGR axial	18.8
UGR transversal	18.8
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

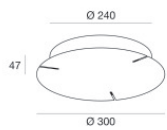
### OPTICAL

Light distribution simmetry	Symmetrical
Ottica C0/C180	119°



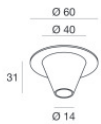
Sospensioni - Rosone a 3 punti - On off - 75W  
 Materiale:ferro, colore:Nero RAL 9005 gofrato,  
 lavorazione:Verniciatura a polvere.

**Code**  
65142



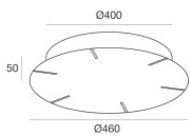
Sospensioni - Rosone a 3 punti - DALI / 1-10V - 75W  
 Materiale:ferro, colore:Nero RAL 9005 gofrato,  
 lavorazione:Verniciatura a polvere.

**Code**  
65143



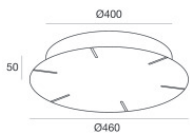
Sospensioni - Kit di fissaggio  
 Materiale:Alluminio 6026, colore:Nero RAL 9005 gofrato,  
 lavorazione:Verniciatura a polvere.

**Code**  
64670



Sospensioni - On/off - Max 450W - Fix 3x Tour  
 Materiale:ferro, colore:Nero RAL 9005 gofrato,  
 lavorazione:Verniciatura a polvere.

**Code**  
65413



Sospensioni - DALI - Max 450W - Fix 3x Tour  
 Materiale:ferro, colore:Nero RAL 9005 gofrato,  
 lavorazione:Verniciatura a polvere.

**Code**  
65419



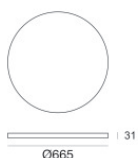
Pannello fonoassorbente  
 D=31mm.  
 Colore:Nero.

**Code**  
99959



Pannello fonoassorbente  
 D=31mm.  
 Colore:Grigio chiaro.

**Code**  
99957



Pannello fonoassorbente  
 D=31mm.  
 Colore:antracite.

**Code**  
99958