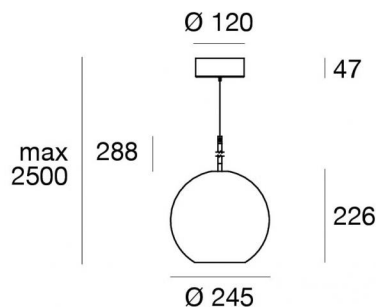


Sospensione | 198-264 V  
36 topLED 10 W DC - 11 W AC | CRI 90  
CA092DGBMDI



Dati tecnici	
Tipologia	Sospensione
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	10 W DC
Potenza totale	11 W
Flusso luminoso sorgente	1338 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	198 - 264 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	2700 K
Indice di resa cromatica	90 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	1
IP	IP20
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	Phase cut
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	2 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Doppia emissione
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	Si

#### Finitura Finitura corpo

Materiale	alluminio
Colore	Text petrol (R6004)
Lavorazione	verniciatura

#### Finitura Finitura diffusore

Materiale	vetro
Colore	Transparent

#### Finitura Finitura montatura

Materiale	Ferro
Colore	Text petrol (R6004)
Lavorazione	verniciatura

#### Cavi Elettrificazione+sospensione

Lunghezza max cavo 2000 mm
----------------------------

Sospensione | 198-264 V | 36 topLED 10 W DC - 11 W AC | CRI 90 | Base  
**CA092DGBMDI**

Sospensione a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 36 LED topled, con una CCT 2700 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 1338 lm, con un'efficienza nominale di 133.8 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore text petrol (r6004), ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in vetro; la montatura è prodotta in ferro, con una finitura di colore text petrol (r6004), ottenuta tramite verniciatura.

Il grado di protezione è IP20;

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 11 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 2 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento I ed è installabile a soffitto.

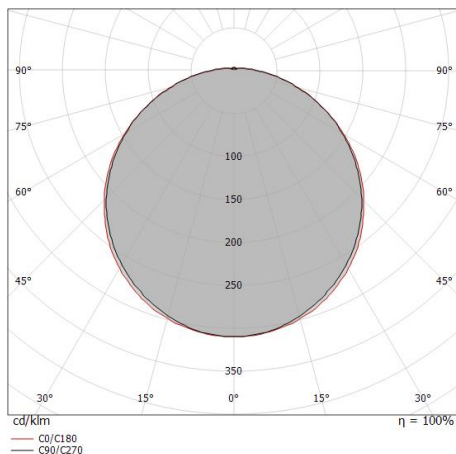
Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.

### Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	84 %
Flusso luminoso sorgente	1338 lm
Flusso luminoso apparecchio	1127 lm
Potenza reale apparecchio	11 W
Efficienza reale apparecchio	102 lm/W
Temperatura di colore	2700 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 B20 C0 72500h (at Tj 115 Ta 25 )
L90 B10 C0 52000h



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.59 1.63	E(0°) 1397 E(C90) 57.9° 105 E(C0) 58.5° 100
1.0	3.19 3.26	E(0°) 349 E(C90) 57.9° 26 E(C0) 58.5° 25
1.5	4.78 4.90	E(0°) 155 E(C90) 57.9° 12 E(C0) 58.5° 11
2.0	6.38 6.53	E(0°) 87 E(C90) 57.9° 7 E(C0) 58.5° 6
2.5	7.97 8.16	E(0°) 56 E(C90) 57.9° 4 E(C0) 58.5° 4
3.0	9.56 9.79	E(0°) 39 E(C90) 57.9° 3 E(C0) 58.5° 3

— C0/C180 (Half-peak divergence: 117.0°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 115.8°)

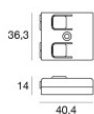
Cristalbolla\_P | Pendant Luminaires | Accessories

**CA092DGBMDI**



Dimmer - Taglio di fase (Max 100W) - Indispensabile per dimmerare la lampada  
220-240V

**Code**  
KIT0026



Dimmer - Taglio di fase CASAMBI - Indispensabile per dimmerare la lampada con Casambi  
Radio-frequenza, 85-240V

**Code**  
KIT0080