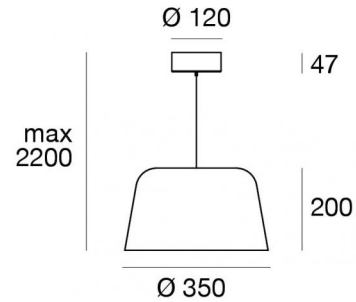


Sospensione | 198-264 V
36 topLED 13 W DC - 15 W AC | CRI 90
CA054DWHWDD



Dati tecnici	
Tipologia	Sospensione
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	13 W DC
Potenza totale	15 W
Flusso luminoso sorgente	1613 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	198 - 264 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	3000 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	2 KV

Finitura Finitura corpo

Materiale	alluminio
Colore	Text white (R9003)
Lavorazione	verniciatura

Finitura Finitura diffusore

Materiale	alluminio
Colore	Text white (R9003)
Lavorazione	verniciatura

Cavi Elettrificazione+sospensione

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

Sospensione | 198-264 V | 36 topLED 13 W DC - 15 W AC | CRI 90 | Base
CA054DWHWDD

Sospensione a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Double Diffused, è composta da 36 LED topled, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 1613 lm, con un'efficienza nominale di 124.1 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in alluminio, con una lavorazione di verniciatura.

Il grado di protezione è IP20;

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 15 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)	63 %
Flusso luminoso sorgente	1613 lm
Flusso luminoso apparecchio	1024 lm
Potenza reale apparecchio	15 W
Efficienza reale apparecchio	68 lm/W
Temperatura di colore	3000 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)

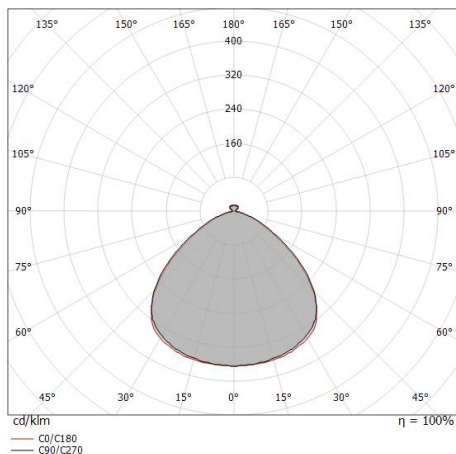
L90 B10 C0 52000h

UGR

UGR axial	17.1
UGR transversal	16.7
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	105°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.35 1.30	E(0°) 1493 E(C90) 53.4° 159 E(C0) 52.5° 169
1.0	2.69 2.61	E(0°) 373 E(C90) 53.4° 40 E(C0) 52.5° 42
1.5	4.04 3.91	E(0°) 166 E(C90) 53.4° 18 E(C0) 52.5° 19
2.0	5.39 5.21	E(0°) 93 E(C90) 53.4° 10 E(C0) 52.5° 11
2.5	6.73 6.52	E(0°) 60 E(C90) 53.4° 6 E(C0) 52.5° 7
3.0	8.08 7.82	E(0°) 41 E(C90) 53.4° 4 E(C0) 52.5° 5

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 105.0°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 106.8°)

Delfi_P | Pendant Luminaires | Accessories
CA054DWHWDD



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