

CANDELA R 6 - CNR06

Indoor - Suspended | Interni - Sospesi



Suspended pendant light with an extremely slim and elongated profile, defined by a clean, vertical form that brings visual lightness to any space. Its long, linear body delivers intense, high-performance illumination, suitable for both accent lighting and broader, functional lighting applications.

Made of painted aluminum, it is available in a range of finishes to suit contemporary or more refined interiors.

The adjustable cable allows the overall height to be easily customized, ensuring maximum flexibility during installation.

Lampada a sospensione dal profilo estremamente sottile e slanciato, caratterizzata da una forma essenziale e verticale che dona leggerezza visiva all'ambiente. Il corpo lungo e lineare diffonde una luce intensa e performante, ideale sia per illuminazione d'accento sia per un'illuminazione più diffusa e funzionale.

Realizzata in alluminio verniciato, è disponibile in diverse finiture per adattarsi a contesti contemporanei o più ricercati.

Il cavo regolabile consente di personalizzare facilmente l'altezza totale, garantendo massima flessibilità in fase di installazione.



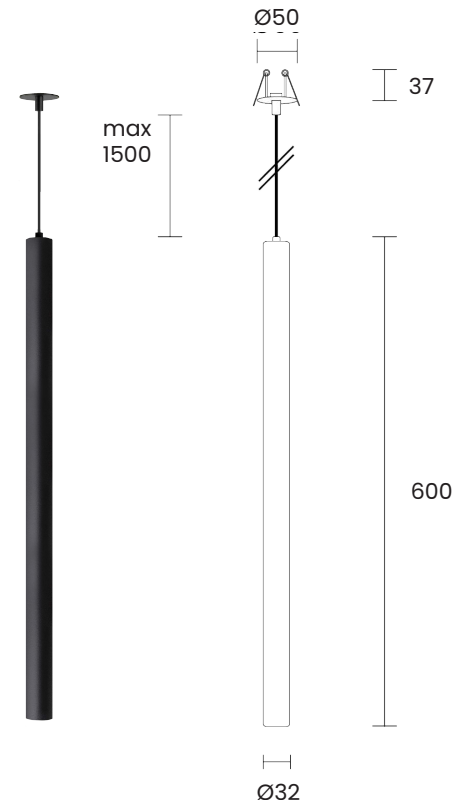
LIGHT SOURCE SORGENTE LUMINOSA	
LED quantity	Numero di LED 1 Power LED
Power max	Potenza massima max 6W - max 700mA
Lumen output source	Flusso Sorgente 800 lm (3000 K CRI90, 700mA)
Delivered lumen output	Flusso Emesso 710 lm (3000 K CRI90, 700mA, 45°)
Efficacy lm/W	Efficacia lm/W 118 lm/W
CRI	Indice di resa cromatica 80 - 90 - >90
Average operational life	Durata media 50.000 Hours / Ore
LED Colour (K)	Colore del LED (K) 2700 K CRI90 - 3000 K CRI90 - 4000 K

OPTIC OTTICA	
Material	Materiale PMMA
Available optics	Ottiche disponibili 20° , 30° , 45°
Beam direction	Direzione Fascio Fixed / Fissa
Flux symmetry	Simmetria del flusso Symmetrical / Simmetrico
Accessories	Accessori Honeycomb / Nido d'ape

LED FIXTURE CARATTERISTICHE GENERALI	
Material and Finish	Materiale e Finitura Painted aluminium Alluminio verniciato
Available finishes	Finiture disponibili White, Grey, Black / Bianco, Grigio, Nero other RAL on request / altri RAL su richiesta
Fixing option	Opzioni di fissaggio With Springs Con Molle
IP Rate	Grado di protezione IP IP40
Working Temperature	Temperatura di utilizzo -20°C + 45°C

ELECTRICAL FEATURES CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Driver	Alimentatore Not included / Non incluso
Dimmable	Dimmerabile Dimmable with dimmable driver Dimmerabile con alimentatore dimmerabile
Connection	Connessione In series / In serie
Class	Classe III
Power Cable	Cavo di Alimentazione includes 0,5 mt FEP 2x0,35 cable

MECHANICAL FEATURES CARATTERISTICHE MECCANICHE	
Dimensions (mm)	Dimensioni (mm) 600 x 32
Weight	Peso 450 gr
Mounting	Montaggio Surface (ceiling) Superficie (soffitto)
Cut-out (mm)	Foro da praticare (mm) Ø38
Use	Uso Indoor / interno
Walkover	Calpestabile NO
Drive Over	Carrabile NO
Flame Resistant	Ignifugo NO
UV Resistant	Resistenza UV YES
Solvent Resistant	Resistenza ai solventi NO
Magnetic Application	Applicazione magnetica NO
Tear Resistant System	Sistema antistrappo YES
Antiglare System	Sistema antiabbaglio On request / Su richiesta
Notes	Note 24V Version on request / Versione 24V su richiesta



Emissione luminosa / Diagramma conico

0,5	0,21	E (0°) 7907 E (CO) 12,1° 3731
1,0	0,43	E (0°) 1977 E (CO) 12,1° 933
1,5	0,64	E (0°) 879 E (CO) 12,1° 415
2,0	0,86	E (0°) 494 E (CO) 12,1° 233
2,5	1,1	E (0°) 316 E (CO) 12,1° 149
3,0	1,3	E (0°) 220 E (CO) 12,1° 104
Distanza (m)	Diametro Cono (m)	Illuminamento (lx)
— C0 - C180 (Angolo di dimezzamento: 24,2°)		