CANDELA 3 B - CNB03

Indoor - Track Lights | Interni - Luci a binario

Suspended pendant light characterized by the smallest diameter technically achievable for a lighting fixture. Its long, linear body emits intense, high-performance light, ideal for both accent lighting and more diffuse, functional illumination.

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

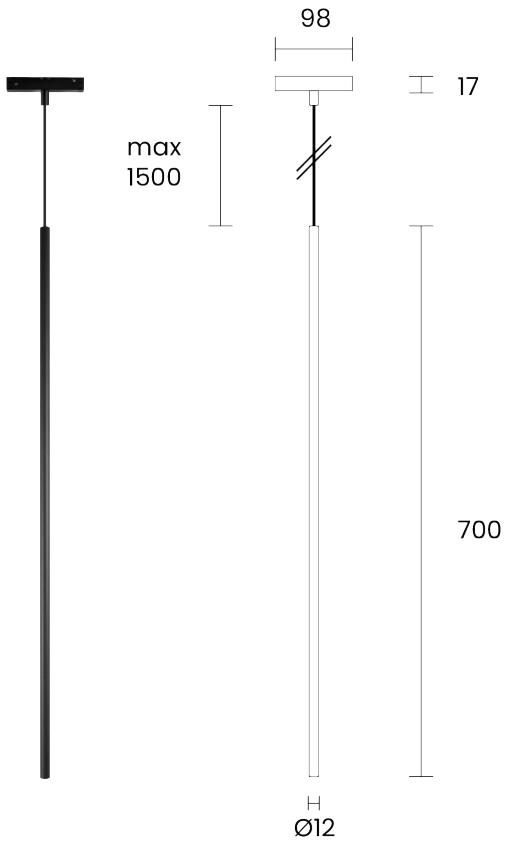
The adjustable cable allows the overall height to be easily customized, ensuring maximum flexibility during installation.

Lampada a sospensione caratterizzata dal diametro più ridotto tecnicamente realizzabile per un apparecchio luminoso. 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.

230gr IP40



LIGHT SOURCE | SORGENTE LUMINOSA

LED quantity	Numero di LED	**1 Power LED**
Power max	Potenza massima	**max 3W - 24V**
Lumen output source	Flusso Sorgente	**230 lm (3000 K CRI90, 700mA)**
Delivered lumen output	Flusso Emesso	**215 lm (3000 K CRI90, 700mA, 50°)**
Efficacy lm/W	Efficacia lm/W	**71 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° , 35° , 50°**
Beam direction	Direzione Fascio	**Fixed** / Fissa
Flux symmetry	Simmetria del flusso	**Symmetrical** / Simmetrico
Accessories	Accessori	

LED FIXTURE | CARATTERISTICHE GENERALI

Material and Finish	Materiale e Finitura	**Painted aluminium** Alluminio verniciato
Available finishes	Finiture disponibili	**White, Black** / Bianco, Nero **other RAL on request** / altri RAL su richiesta
Fixing option	Opzioni di fissaggio	**To use with Stucchi binary** Da usare con binario Stucchi
IP Rate	Grado di protezione IP	**IP40**
Working Temperature	Temperatura di utilizzo	**-20°C +45°C**

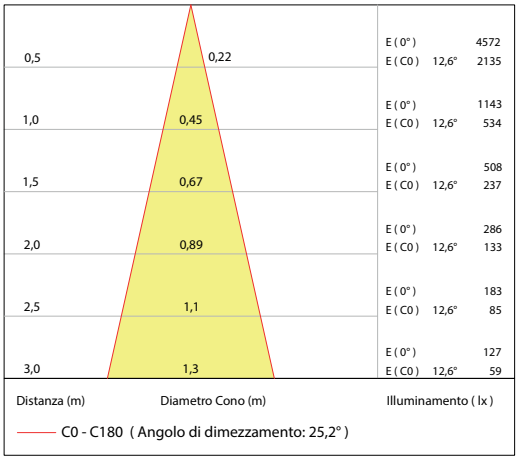
ELECTRICAL FEATURES | CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Driver	Alimentatore	**Not included** / Non incluso
Dimmable	Dimmerabile	
Connection	Connessione	
Class	Classe	**III**
Power Cable	Cavo di Alimentazione	

MECHANICAL FEATURES | CARATTERISTICHE MECCANICHE

Dimensions (mm)	Dimensioni (mm)	**700 x 12**
Weight	Peso	**230 gr**
Mounting	Montaggio	**track lights** luci a binario
Cut-out (mm)	Foro da praticare (mm)	
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	

Emissione luminosa / Diagramma conico



Professional Lighting Genius s.r.l - Ex Strada Statale 96, NC - 70020 Toritto (Ba) - Phone: (+39) 080 603244 - info@plgenius.com - www.plgenius.com