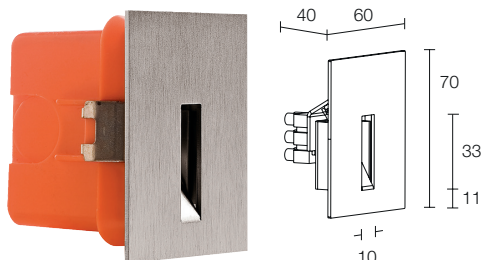




Line 1.0

Step lights / Segnapassi

CE LED TECH III IP20 Kg 0,16 IK06 A A+ A++ T max 45°C



Line 1.0

DESCRIPTION

Step light for indoor applications; recessed (solid walls); body and trim in sheet metal; finishes, RAL on request: white, cor-ten, satin; 1 power LED; max 2W - max 500mA; terminal block included; series connection; lumen output at source: 145 lm (3000K); delivered lumen output: 32 lm (3000K, 500mA); diffuse optics; LED colour: white - 2700K, 3000K, 4000K; ingress protection: IP20; impact resistance: IK06; operating temperature: 0°C +45°C; max luminaire temperature: 45°C (Ta 25°C); photobiological safety: risk group 1 in accordance with EN62471:2006; appliance class: III; weight 0,16 kg; dimensions 70x60x40 mm; dimming using a dimmable power supply unit; accessories: outer casing WC0300.

DESCRIZIONE

Segnapasso da interno; a incasso (parete in muratura); corpo e ghiera in lamiera; finiture: bianco, cor-ten, satinato, RAL previa richiesta; 1 power LED; max 2W - max 500mA; morsettiera inclusa; collegamento in serie; flusso sorgente: 145 lm (3000K); flusso emesso: 32 lm (3000K, 500mA); ottica diffusa; colore LED: bianco - 2700K, 3000K, 4000K; grado di protezione: IP20; grado di resistenza: IK06; temperatura di esercizio: 0°C +45°C; temperatura max apparecchio: 45°C (Ta 25°C); sicurezza fotobiologica: gruppo rischio 1 secondo EN62471:2006; classe di isolamento III; peso 0,16 kg; dimensioni 70x60x40 mm; dimmerazione disponibile mediante alimentatore dimmerabile; accessori: cassaforma WC0300.

ELECTRICAL FEATURES / CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Power consumption <i>Potenza assorbita</i>	max 2W
Power supply <i>Alimentazione</i>	max 500mA
Power supply unit <i>Alimentatore</i>	not included <i>non incluso</i>
Dimming <i>Dimmerazione</i>	with dimmable driver (optional) or dimmer (optional) <i>con alimentatore dimmerabile (opzionale) o dimmer (opzionale)</i>
Connection <i>Collegamento</i>	series <i>in serie</i>

LIGHTING FEATURES / CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

No. and type of LED / N° e tipo di LED	1 power LED
Average LED life / Durata media LED	80% after 50.000 h
LED colour Colore LED	white 2700K, 3000K, 4000K, 5000K; blue bianco 2700K, 3000K, 4000K, 5000K; blu
CRI Indice resa cromatica CRI	>80
Binning Selezione	1/4 ANSI BIN
Optics Ottiche	diffuse diffusa
Lumen output at source Flusso sorgente	145 lm (3000K)
Total delivered lumens Flusso totale apparecchio	32 lm (3000K)

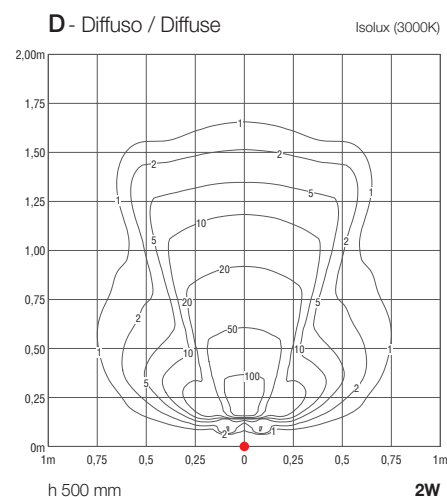
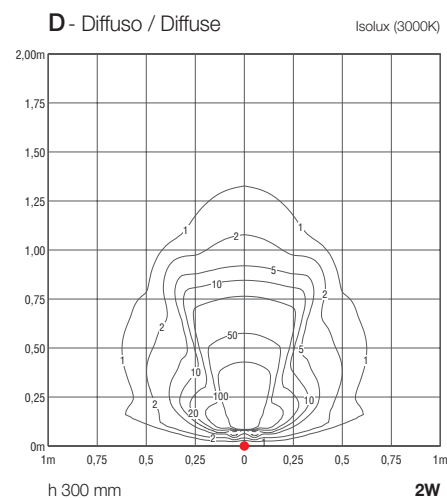
MECHANICAL FEATURES / CARATTERISTICHE MECCANICHE

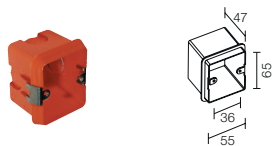
Dimensions / Dimensioni	70x60x40 mm
Weight / Peso	0,16 kg
Finishes Finiture	white RAL 9003, cor-ten, satin, RAL on request <i>bianco RAL 9003, cor-ten, satinato, RAL previa richiesta</i>
Installation Fissaggio	with outer casing <i>con cassaforma</i>
Body material Materiale corpo	sheet metal <i>lamiera</i>
Ferrule material Materiale ghiera	sheet metal <i>lamiera</i>

GENERAL FEATURES / CARATTERISTICHE GENERALI

Operating temperature / <i>Temperatura di esercizio</i>	from 0 °C to +45 °C
Ingress protection / <i>Grado di protezione</i>	IP20
Impact resistance / <i>Grado di resistenza</i>	IK06
Energy efficiency class <i>Classe di consumo energetico</i>	A/A+/A++ (built-in LED lamps) in accordance with EU 874/2012 A/A+/A++ (<i>modulo LED integrato</i>) in accordo con UE 874/2012
Glow wire test / <i>Glow wire test</i>	-
Max luminaire temperature <i>Temperatura max apparecchio</i>	max 45°C (Ta 25°C)
Appliance class / <i>Classe di isolamento</i>	class III / <i>classe III</i>
Power cables <i>Cavi di alimentazione</i>	terminal block <i>morsettiera</i>
Standard safety <i>Sicurezza standard</i>	-
Photobiological safety <i>Sicurezza fotobiologica</i>	risk group 1 in accordance with EN62471:2006 <i>gruppo rischio 1 secondo EN62471:2006</i>

PHOTOMETRIC DATA DATI FOTOMETRICI



For installation / Per installazione**WC0300**Outer casing / *Cassaforma*

L&L Luce&Light SRL reserves the right to change the information contained in this document at any time without prior notice being given.
Le informazioni contenute nel presente documento possono essere modificate in qualsiasi momento senza preavviso e non comportano l'assunzione, nemmeno implicita, di alcuna obbligazione da parte della L&L Luce&Light srl.