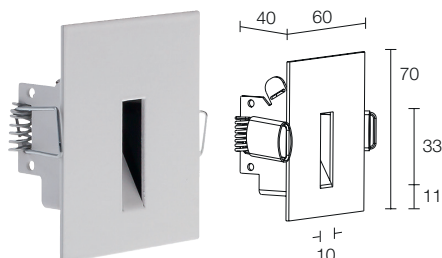




Line 1.1

Step lights / Segnapassi

CE LED TECH III IP20 Kg 0,18 IK06 A A+ A++ T max 45°C



Line 1.1

DESCRIPTION

Step light for indoor applications; recessed (plasterboard); body and trim in sheet metal; finishes: white, cor-ten, satin, RAL on request; 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 0,18 kg; dimensions 70x60x40 mm; cut-out size 55x38 mm; dimming using a dimmable power supply unit.

DESCRIZIONE

Segnapasso da interno; a incasso (parete in cartongesso); corpo e ghiera in lamiera; finiture: bianco, cor-ten, satinato, RAL previa richiesta; 1 power LED; max 2W - max 500mA; morsetteria 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 0,18 kg; dimensioni 70x60x40 mm; foro d'incasso: 55x38 mm; dimmerazione disponibile mediante alimentatore dimmerabile.

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.

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 / <i>N° e tipo di LED</i>	1 power LED
Average LED life / <i>Duratura media LED</i>	80% after 50.000 h
LED colour <i>Colore LED</i>	white 2700K, 3000K, 4000K, 5000K; blue <i>bianco 2700K, 3000K, 4000K, 5000K; blu</i>
CRI <i>Indice resa cromatica CRI</i>	>80
Binning <i>Selezione</i>	1/4 ANSI BIN
Optics <i>Ottiche</i>	diffuse <i>diffusa</i>
Lumen output at source <i>Flusso sorgente</i>	145 lm (3000K)
Total delivered lumens <i>Flusso totale apparecchio</i>	32 lm (3000K)

MECHANICAL FEATURES / CARATTERISTICHE MECCANICHE

Dimensions / <i>Dimensioni</i>	70x60x40 mm
Weight / <i>Peso</i>	0,18 kg
Finishes <i>Finiture</i>	white RAL 9003, cor-ten, satin, RAL on request <i>bianco RAL 9003, cor-ten, satinato, RAL previa richiesta</i>
Installation <i>Fissaggio</i>	with outer casing <i>con cassaforma</i>
Body material <i>Materiale corpo</i>	sheet metal <i>lamiera</i>
Ferrule material <i>Materiale ghiera</i>	sheet metal <i>lamiera</i>
Cut-out size / <i>Foro d'incasso</i>	55x38 mm
Overall volume / <i>Volume tecnico per dissipazione</i>	□ 150x150x70 mm

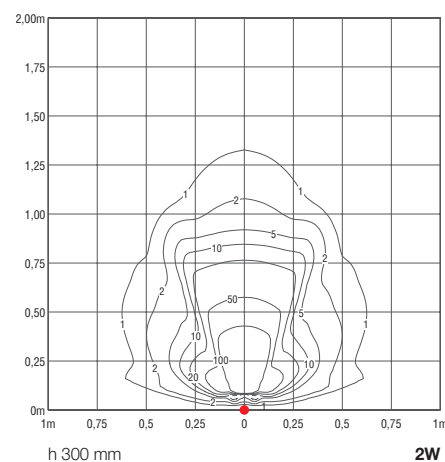
GENERAL FEATURES / CARATTERISTICHE GENERALI

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 <i>A/A+/A++ (modulo LED integrato) in accordo con UE 874/2012</i>
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

D - Diffuso / Diffuse

Isolux (3000K)



D - Diffuso / Diffuse

Isolux (3000K)

