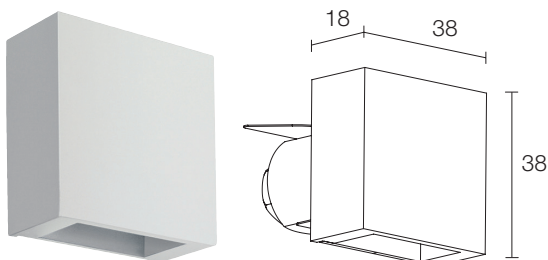




Step Inside 2.8

Step lights / Segnapassi



Step Inside 2.8

DESCRIPTION

Step light for indoor applications; semi-recessed (wall); body and trim in aluminium; screen in extra-clear transparent glass; finishes: white RAL 9003, cor-ten, black RAL 9005, satin, chrome, light ivory, RAL on request; 1 power LED; 2W - 24Vdc; includes 1,5 m PVC cable, FROR 2x0,35/0,35 Ø3.5 mm; lumen output at source: 145 lm (3000K); total delivered lumens: 35 lm (3000K); diffuse optics; LED colour: white - 2700K, 3000K, 4000K, 5000K; blue; ingress protection: IP40; impact resistance: IK03; equipped with EPS; operating temperature: 0°C+45°C; max luminaire temperature: 45°C (Ta 25°C); Glow wire test: 960°; photobiological safety: risk group 1 in accordance with EN62471:2006; appliance class: III; weight 0,18 kg; dimensions 38x38x18 mm; cut-out size Ø30 mm; overall volume Ø70x70 mm; dimming using a 24Vdc dimmer; accessories: outer casing WC0201, outer casing WC0202.

DESCRIZIONE

Segnapasso da interno; a semi-incasso (parete); corpo e ghiera in alluminio; schermo in vetro extrachiaro trasparente; finiture: bianco RAL 9003, cor-ten, nero RAL 9005, satinato, cromato, avorio chiaro, RAL previa richiesta; 1 power LED; 2W - 24Vdc; incluso cavo in PVC di 1,5 m FROR 2x0,35/0,35 Ø3,5 mm; flusso sorgente: 145 lm (3000K); flusso totale: 35 lm (3000K); ottica diffusa; colore LED: bianco - 2700K, 3000K, 4000K, 5000K; blu; grado di protezione: IP40; grado di resistenza: IK03; dotato di sistema EPS; temperatura di esercizio: 0°C+45°C; temperatura max apparecchio: 45°C (Ta 25°C); Glow wire test: 960°; sicurezza fotobiologica: gruppo rischio 1 secondo EN62471:2006; classe di isolamento III; peso 0,18 kg; dimensioni 38x38x18 mm; foro d'incasso: Ø30 mm; volume tecnico per dissipazione: Ø70x70 mm; dimmerazione disponibile mediante dimmer in linea 24Vdc; accessori: cassaforma WC0201, cassaforma WC0202.

ELECTRICAL FEATURES / CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Power consumption <i>Potenza assorbita</i>	2W
Power supply <i>Alimentazione</i>	24Vdc
Power supply unit <i>Alimentatore</i>	not included <i>non incluso</i>
Dimming <i>Dimmerazione</i>	whit dimmer (optional) online 24Vdc <i>con dimmer (opzionale) in linea 24Vdc</i>
Connection <i>Collegamento</i>	parallel <i>parallelo</i>

LIGHTING FEATURES / CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

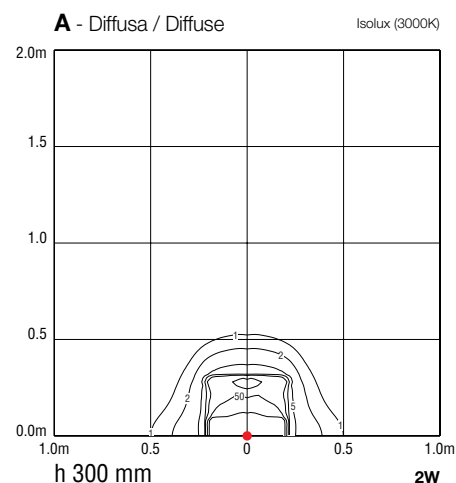
No. and type of LED / <i>N° e tipo di LED</i>	1 power LED
Average LED life / <i>Duratura media LED</i>	80% after 50.000 h
LED colour <i>Colore LED</i>	white 2700K, 3000K, 4000K, 5000K; blue <i>bianco 2700K, 3000K, 4000K, 5000K; blu</i>
CRI <i>Indice resa cromatica CRI</i>	>80
Binning <i>Selezione</i>	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>	35 lm (3000K)

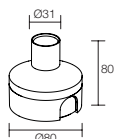
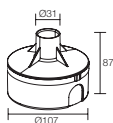
MECHANICAL FEATURES / CARATTERISTICHE MECCANICHE

Dimensions / <i>Dimensioni</i>	38x38x18 mm
Weight / <i>Peso</i>	0,18 kg
Finishes <i>Finiture</i>	white RAL 9003, black RAL 9005, cor-ten, satin, chrome, light ivory, RAL on request <i>bianco RAL 9003, nero RAL 9005, cor-ten, satinato, cromato, avorio chiaro, RAL previa richiesta</i>
Installation <i>Fissaggio</i>	with fixing springs or with outer casing <i>con molle di fissaggio o con cassaforma</i>
Body material <i>Materiale corpo</i>	aluminium <i>alluminio</i>
Screen material <i>Materiale schermo</i>	extra-clear transparent glass <i>vetro extrachiaro trasparente</i>
Cut-out size / <i>Foro d'incasso</i>	Ø 30mm
Overall volume / <i>Volume tecnico per dissipazione</i>	Ø 70 x 70mm

GENERAL FEATURES / CARATTERISTICHE GENERALI

Operating temperature / <i>Temperatura di esercizio</i>	from 0 °C to +45 °C
Ingress protection / <i>Grado di protezione</i>	IP40
Impact resistance / <i>Grado di resistenza</i>	IK03
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>	960°
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>
Walkover / <i>Calpestabile</i>	no
Drive-over / <i>Carrabile</i>	no
Power cables <i>Cavi di alimentazione</i>	includes 1,5 m PVC cable, FROR 2x0,35/0,35 Ø3,5 mm <i>incluso cavo in PVC di 1,5 m FROR 2x0,35/0,35 Ø3,5 mm</i>
Standard safety <i>Sicurezza standard</i>	EPS included (corrugated pipe Ø20 min) <i>EPS incluso (utilizzare corrugato Ø20 min)</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**WC0201**Outer casing / *Cassaforma***WC0202**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.