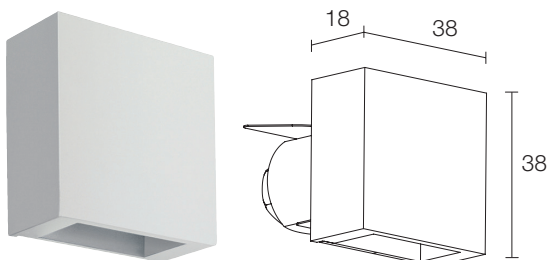




Step Outside 2.0

Step lights / Segnapassi



Step Outside 2.0

DESCRIPTION

Step light for outdoor applications; semi-recessed (wall); body and trim in aluminium; screen in extra-clear transparent glass; finishes: white, cor-ten, black, RAL on request; 1 power LED; max 2W - max 500mA; includes 1,5 m neoprene cable, H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm; series connection; lumen output at source: 145 lm (3000K); total delivered lumens: 35 lm (3000K, 500mA); diffuse optics; LED colour: white - 2700K, 3000K, 4000K, 5000K; blue; ingress protection: IP54; impact resistance: IK03; equipped with IPS; operating temperature: -20°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 dimmable power supply unit; accessories: outer casing WC0201, outer casing WC0202.

DESCRIZIONE

Segnapasso da esterno; a semi-incasso (parete); corpo e ghiera in alluminio; schermo in vetro extrachiaro trasparente; finiture: bianco, cor-ten, nero, RAL previa richiesta; 1 power LED; max 2W - max 500mA; incluso cavo in neoprene di 1,5 m H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm; collegamento in serie; flusso sorgente: 145 lm (3000K); flusso totale: 35 lm (3000K, 500mA); ottica diffusa; colore LED: bianco - 2700K, 3000K, 4000K, 5000K; blu; grado di protezione: IP54; grado di resistenza: IK03; dotato di sistema IPS; temperatura di esercizio: -20°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 alimentatore dimmerabile; accessori: cassaforma WC0201, cassaforma WC0202.

ELECTRICAL FEATURES / CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Power consumption <i>Potenza assorbita</i>	max 2W
Power supply <i>Alimentazione</i>	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

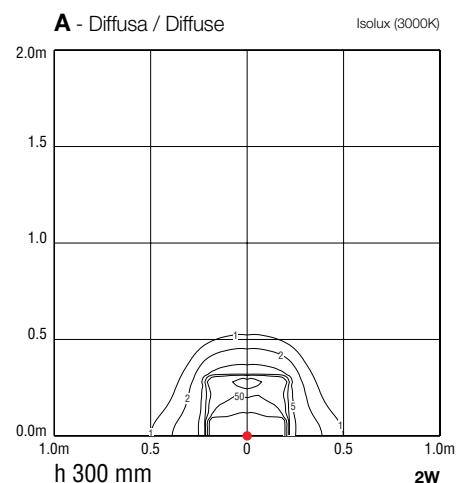
No. and type of LED / <i>N° e tipo di LED</i>	1 power LED
Average LED life / <i>Duratura media LED</i>	80% after 50.000 h
LED colour <i>Colore LED</i>	white 2700K, 3000K, 4000K, 5000K; blue <i>bianco 2700K, 3000K, 4000K, 5000K; blu</i>
CRI <i>Indice resa cromatica CRI</i>	>80
Binning <i>Selezione</i>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

MECHANICAL FEATURES / CARATTERISTICHE MECCANICHE

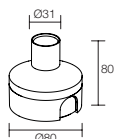
Dimensions / <i>Dimensioni</i>	38x38x18 mm
Weight / <i>Peso</i>	0,18 kg
Finishes <i>Finiture</i>	white RAL 9003, black RAL 9005, cor-ten, RAL on request <i>bianco RAL 9003, nero RAL 9005, cor-ten, RAL previa richiesta</i>
Installation <i>Fissaggio</i>	with outer casing or with fixing springs <i>con cassaforma o con molle di fissaggio</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

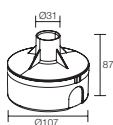
Operating temperature / <i>Temperatura di esercizio</i>	from -20 °C to +45 °C
Ingress protection / <i>Grado di protezione</i>	IP54
Impact resistance / <i>Grado di resistenza</i>	IK03
Energy efficiency class <i>Classe di consumo energetico</i>	A/A+/A++ (built-in LED lamps) in accordance with EU 874/2012 <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 40°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 neoprene cable, H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6.3 mm <i>incluso cavo in neoprene di 1,5 m H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm</i>
Standard safety <i>Sicurezza standard</i>	IPS included (corrugated pipe Ø20 min) <i>IPS 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

Cables / Cavi

WF5005 - 5 m**WF5010** - 10 m**WF5015** - 15 m**WF5020** - 20 m

Neoprene cables / Cavi in neoprene

H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm

IPS

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.