



Lira 2.0

Step lights / Segnapassi

rev. 08 06/10/2017
3H1



IP65



Kg 0,84

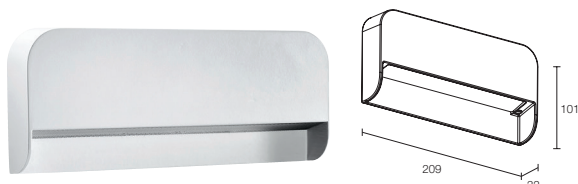
IK08

A

A+

A++

T max 45°C



Lira 2.0

DESCRIPTION

Step light for outdoor applications; surface mounted (wall); body in die-cast aluminium alloy EN AB 47100, screen in glass; finish: anthracite, white, cor-ten, grey, RAL on request; 36 mid power LEDs; 12W - 230Vac; built in power supply unit; includes 1,5 m neoprene cable, H05RN-F 3x1,0 Ø7 mm; lumen output at source: 1512 lm (3000K); delivered lumen output: 736 lm (3000K, white finish); asymmetrical optics; LED colour: white - 2700K, 3000K, 4000K; ingress protection: IP65; impact resistance: IK08; operating temperature: -20°C+45°C; max luminaire temperature: 45°C (Ta 25°C); photobiological safety: risk group 1 in accordance with EN62471:2006; appliance class: I; weight 0,84 kg; dimensions 209x101x32 mm; accessories: outer casing WC0301.

DESCRIZIONE

Segnapasso da esterno; su superficie (parete); corpo in alluminio pressofuso lega EN AB 47100, schermo in vetro; finitura: antracite, bianco, cor-ten, grigio, RAL previa richiesta; 36 mid power LED; 12W - 230Vac; alimentatore integrato; incluso cavo in neoprene di 1,5 m H05RN-F 3x1,0 Ø7 mm; flusso sorgente: 1512 lm (3000K); flusso emesso: 736 lm (3000K, finitura bianco); ottica asimmetrica; colore LED: bianco - 2700K, 3000K, 4000K; grado di protezione: IP65; grado di resistenza: IK08; temperatura di esercizio: -20°C+45°C; temperatura max apparecchio: 45°C (Ta 25°C); sicurezza fotobiologica: gruppo rischio 1 secondo EN62471:2006; classe di isolamento I; peso 0,84 kg; dimensioni 209x101x32 mm; accessori: cassaforma WC0301.

ELECTRICAL FEATURES / CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Power consumption <i>Potenza assorbita</i>	12W
Power supply <i>Alimentazione</i>	230Vac 50/60 Hz
Power supply unit <i>Alimentatore</i>	built-in <i>integrato</i>
Dimming <i>Dimmerazione</i>	not available <i>non disponibile</i>
Connection <i>Collegamento</i>	230Vac 50/60 Hz

LIGHTING FEATURES / CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

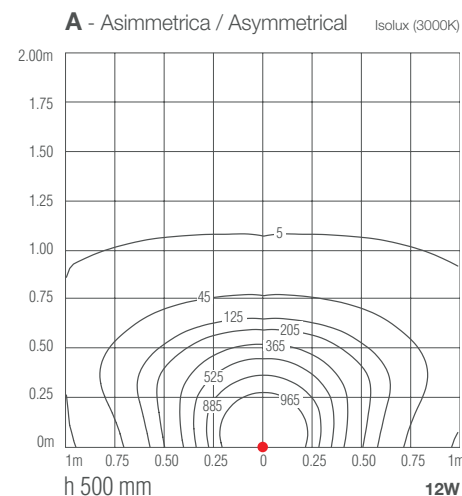
No. and type of LED / <i>N° e tipo di LED</i>	36 mid power LEDs
Average LED life / <i>Duratura media LED</i>	80% after 50.000 h
LED colour <i>Colore LED</i>	white: 2700K, 3000K, 4000K <i>bianco: 2700K, 3000K, 4000K</i>
CRI <i>Indice resa cromatica CRI</i>	>80
Binning <i>Selezione</i>	3 step MacAdam
Optics <i>Ottiche</i>	asymmetrical <i>asimmetrica</i>
Lumen output at source <i>Flusso sorgente</i>	1512 lm (3000K)
Total delivered lumens <i>Flusso totale apparecchio</i>	736 lm (3000K, white finish)

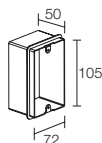
MECHANICAL FEATURES / CARATTERISTICHE MECCANICHE

Dimensions / <i>Dimensioni</i>	209x101x32 mm
Weight / <i>Peso</i>	0,84 kg
Finishes <i>Finiture</i>	anthracite, white, cor-ten, grey, RAL on request <i>antracite, bianco, cor-ten, grigio, RAL previa richiesta</i>
Installation <i>Fissaggio</i>	With rear fixing plate or with outer casing <i>Mediante piastra di fissaggio posteriore o con cassaforma</i>
Body material <i>Materiale corpo</i>	die-cast aluminium alloy EN AB 47100 <i>alluminio pressofuso lega EN AB 47100</i>
Screen material <i>Materiale schermo</i>	glass <i>vetro</i>

GENERAL FEATURES / CARATTERISTICHE GENERALI

Operating temperature / <i>Temperatura di esercizio</i>	from -20 °C to +45 °C
Ingress protection / <i>Grado di protezione</i>	IP65
Impact resistance / <i>Grado di resistenza</i>	IK08
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 40 °C (Ta 25 °C)
Appliance class / <i>Classe di isolamento</i>	class I / <i>classe I</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 3x1,0 Ø7 mm <i>incluso cavo in neoprene di 1,5 m H05RN-F 3x1,0 Ø7 mm</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**WC0301**

Optional outer casing /
Cassaforma opzionale

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.