



## Lira 1.0

Step lights / Segnapassi



IP65



Kg 0,53

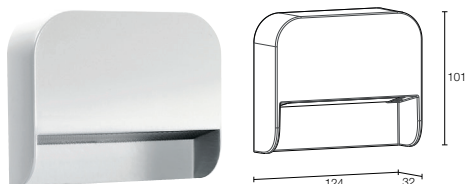
IK08

A

A+

A++

T max 45°C



### Lira 1.0

#### 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; 18 mid power LEDs; 6W - 230Vac; built in power supply unit; includes 1,5 m neoprene cable, H05RN-F 3x1,0 Ø7 mm; lumen output at source: 756 lm (3000K); delivered lumen output: 368 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 0,53 kg; dimensions 124x101x32 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; 18 mid power LED; 6W - 230Vac; alimentatore integrato; incluso cavo in neoprene di 1,5 m H05RN-F 3x1,0 Ø7 mm; flusso sorgente: 756 lm (3000K); flusso emesso: 368 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 0,53 kg; dimensioni 124x101x32 mm; accessori: cassaforma WC0301.

## ELECTRICAL FEATURES / CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Power consumption <i>Potenza assorbita</i>	6W
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

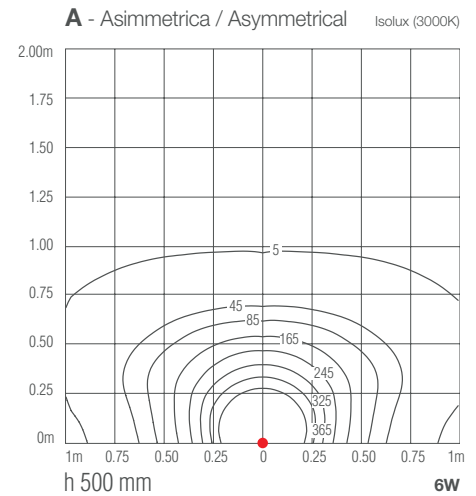
No. and type of LED / <i>N° e tipo di LED</i>	18 mid power LEDs
Average LED life / <i>Duratura media LED</i>	80% after 50.000 h
LED colour <i>Colore LED</i>	white: 2700K, 3000K, 4000K <i>bianco: 2700K, 3000K, 4000K</i>
CRI <i>Indice resa cromatica CRI</i>	>80
Binning <i>Selezione</i>	3 step MacAdam
Optics <i>Ottiche</i>	asymmetrical <i>asimmetrica</i>
Lumen output at source <i>Flusso sorgente</i>	756 lm (3000K)
Total delivered lumens <i>Flusso totale apparecchio</i>	368 lm (3000K, white finish)

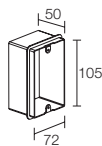
## MECHANICAL FEATURES / CARATTERISTICHE MECCANICHE

Dimensions / <i>Dimensioni</i>	124x101x32 mm
Weight / <i>Peso</i>	0,53 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 45°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.*