STEP 2.7

Data Sheet - *Scheda Tecnica*

Made in Italy

L&L Luce&Light



Line of indoor and outdoor recessed and wall-mounted LED equipment, designed to illuminate stairways, corridors, passageways and pavements.
Their downward facing, diffused beam illumination also makes them the ideal solution for courtesy lighting.

MATERIALS:
Aluminium body.
External aluminium flange.

FINISHING:
Mat nickel, white, black or cor-ten

INSTALLATION:
The fixture is installed with outer casing WC0201 or directly on plasterboard using screws in the emission body.
Series connection, following the polarity.
IPS inside: patented protection system which protects the spotlight from water infiltration and installation or power supply technical mistakes.

EMISSIONS:
The fixture is provided with a diffused anti-glare light.

Linea di apparecchi a LED, ad incasso e a parete, per interno ed esterno, pensati per illuminazione di scale, corridoi, camminamenti e marciapiedi.
Grazie alla loro emissione luminosa a fascio diffuso verso il basso diventano la soluzione ideale anche come luci di cortesia.

MATERIALI:
Corpo in alluminio.
Ghiera in alluminio.

FINITURA:
Nichel satinato, bianco, nero o cor-ten.

INSTALLAZIONE:
Il prodotto viene installato con la cassaforma WC0201 o direttamente su foro in cartongesso mediante le molle presenti sul corpo.
Il collegamento elettrico va fatto in serie, rispettando le polarità.
Dotato di IPS: sistema di protezione brevettato che preserva il faretto da infiltrazioni d'acqua e da errori tecnici di installazione e di alimentazione

EMISSIONE:
Il prodotto propone un'ottica diffusa non abbagliante.

L&L Luce&Light srl
Via Della Tecnica, 42 - 36031 Povolaro di Dueville (VI) - Italy
Tel. +39 0444 360571 - Fax +39 0444 594304
www.lucelight.it - lucelight@lucelight.it

STEP 2.7

Data Sheet - *Scheda Tecnica*

Made in Italy

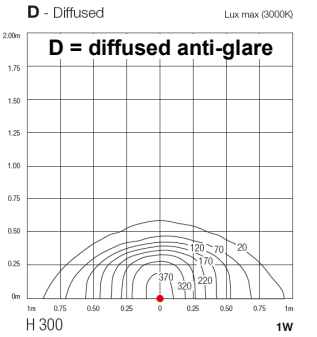
L&L Luce&Light

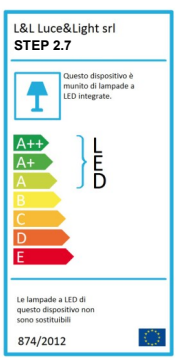
24Vdc | IP54 | Kg0,20 | Ø30 | IPS | RoHS compliance

TECHNICAL DATA

ELECTRICAL FEATURES *CARATT. ELETTRICHE*	**POWER CONSUMPTION** *POTENZA ASSORBITA*	2W
	SUPPLY VOLTAGE *ALIMENTAZIONE*	24 Vdc
	POWER SUPPLY UNIT *ALIMENTATORE*	Not included *Non incluso*
	CONTROLLER *DIMMERAZIONE*	Available with dimmer *Disponibile mediante dimmer*
	CONNECTION *COLLEGAMENTO*	Paralell connections *Collegamento in parallelo*
LIGHTING FEATURES *CARATT. ILLUMINOTECNICHE*	**N° AND TYPE OF LED USED** *N° E TIPO DI LED USATI*	1 power LED
	AVERAGE LED LIFE *DURATA MEDIA LED*	75% after 50.000 h *75% dopo 50.000 ore*
	LED COLOURS AVAILABLE *COLORI LED DISPONIBILI*	White: 5000K; 4000K; 3000K; 2700K; blue *Bianco: 5000K; 4000K; 3000K; 2700K; blu*
	CRI *INDICE RESA CROMATICA CRI*	75÷85
	LIGHT BEAM AVAILABLE *ANGOLO DI EMISSIONE (OTTICA)*	D (diffused anti-glare) *D (diffusa non abbagliante)*
	TOTAL LUMINOUS FLUX *FLUSSO TOTALE APPARECCHIO*	35 lm (@3000K) *35 lm (@3000K)*
MECHANICAL FEATURES *CARATT. MECCANICHE*	**DIMENSIONS** *DIMENSIONI*	Ø 54x46x48 mm
	WEIGHT *PESO*	0,20 kg (Packaging included / imballo compreso)
	FINISHING *FINITURA*	Mat nickel; white; black; cor-ten *Nichel satinato; bianco; nero; cor-ten*
	FIXING *FISSAGGIO*	With outer casing WC0201/WC0202; with springs on plasterboard *Con cassaforma WC0201/WC0202; con molle su cartongesso*
	OUTER CASING DIMENSIONS *DIMENSIONI CASSAFORMA*	Ø 80x79 mm
	FERRULE MATERIAL *MATERIALE GHIERA*	Aluminium *Alluminio*
	BODY MATERIAL *MATERIALE CORPO*	Aluminium *Alluminio*
	ACCESSORIES *ACCESSORI DISPONIBILI*	Outer casing WC0201/WC0202 *Cassaforma WC0201/WC0202*
	RECESSED HOLE *FORO D'INCASSO*	Ø 30 mm
	OVERALL VOLUME *VOLUME TECNICO PER DISSIPAZIONE*	Ø 70x70 mm
GENERAL FEATURES *CARATT. GENERALI*	**OPERATING TEMPERATURE** *TEMPERATURA DI ESERCIZIO*	-10°÷ +45°
	IP RATE *GRADO IP*	IP54
	IK RATE *GRADO IK*	--
	ENERGY EFFICIENCY CLASS *CLASSE DI CONSUMO ENERGETICO*	**A**/**A**+/**A**++ (built-in LED lamps) in accordance with UE874/2012 **A**/**A**+/**A**++ (modulo LED integrato) in accordo con UE874/2012
	UGR	--
	GLOW WIRE TEST *GLOW WIRE TEST*	960°
	APPLIANCE CLASS *CLASSE ISOLAMENTO*	Class III *Classe III*
	WIRING AND CABLE *LUNGHEZZA CAVO E TIPO*	1.5m cable H05RN-F 2x07.5 type *1,5m tipo H05RN-F 2x0,75*
	PHOTOBIOLOGICAL SAFETY *SICUREZZA FOTOBIOLOGICA*	Risk group 1 in accordance with EN62471:2006 *Gruppo rischio 1 secondo EN62471:2006*
	PROTECTIONS *PROTEZIONI*	IPS inside (corrugated pipe Ø20 min); EPS inside *Presenza IPS (utilizzare corrugato Ø20 min); presenza EPS*

PHOTOMETRIC DATA
DATI FOTOMETRICI

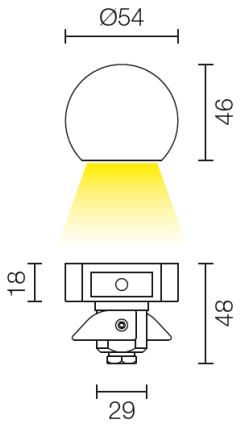




L&L Luce&Light srl
Via Della Tecnica, 42 - 36031 Povolaro di Dueville (VI) - Italy
Tel. +39 0444 360571 - Fax +39 0444 594304
www.lucelight.it - lucelight@lucelight.it

DIMENSIONS:

DIMENSIONI:



ACCESSORIES:

ACCESSORI:

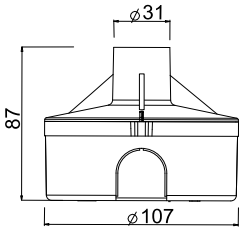
WC0201

Outer casing
Cassaforma





WC0202
Outer casing
Cassaforma







Neoprene cable
Cavo in neoprene

H05 RN-F 2x0.35/2x0.75 - Ø6.5
WF5405 5m
WF5410 10m
WF5415 15m
WF5420 20m

FINISHES:

FINITURE:

S Matt nickel
Satinato

N Black
Nero

B White painted
Bianco verniciato

R Cor-ten
Cor-ten