



Step 5.1



Step 5.2

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.
Varnished stainless steel flange.

FINISHING:

White, black or cor-ten

INSTALLATION:

The fixture is installed with outer casing WC1500 or directly on plasterboard using screws.
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 acciaio Inox verniciato.

FINITURA:

Bianco, nero o cor-ten.

INSTALLAZIONE:

Il prodotto viene installato con la cassaforma WC1500 o direttamente su foro in cartongesso mediante le molle presenti sul corpo.

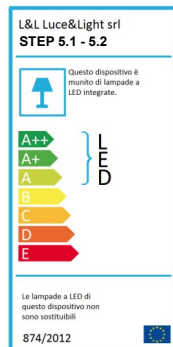
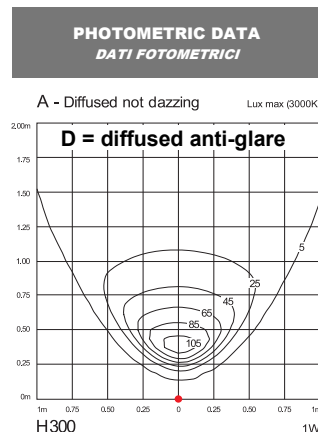
Il collegamento elettrico va fatto in serie, rispettando le polarità. Dotato di **IPS**: sistema di protezione brevettato che preserva il faretto da infiltrazioni d'acqua e da errori tecnici di installazione e di alimentazione.

EMISSIONE:

Il prodotto propone un'ottica diffusa non abbagliante.

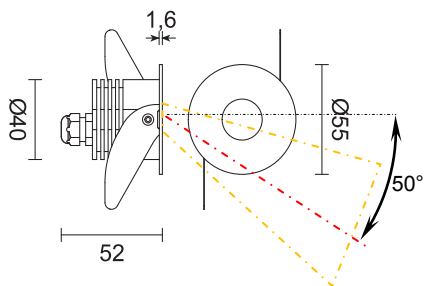


TECHNICAL DATA		
ELECTRICAL FEATURES CARATT. ELETTRICHE	POWER CONSUMPTION <i>POTENZA ASSORBITA</i>	Max 2W
	SUPPLY VOLTAGE <i>ALIMENTAZIONE</i>	Max 500mA
	POWER SUPPLY UNIT <i>ALIMENTATORE</i>	Not included <i>Non incluso</i>
	CONTROLLER <i>DIMMERAZIONE</i>	Available with dimmable power unit <i>Disponibile mediante alimentatore dimmerabile</i>
	CONNECTION <i>COLLEGAMENTO</i>	Series connections <i>Collegamento in serie</i>
LIGHTING FEATURES CARATT. ILLUMINOTECNICHE	N° AND TYPE OF LED USED <i>N° E TIPO DI LED USATI</i>	1 power LED
	AVERAGE LED LIFE <i>DURATA MEDIA LED</i>	75% after 50.000 h <i>75% dopo 50.000 ore</i>
	LED COLOURS AVAILABLE <i>COLORI LED DISPONIBILI</i>	White: 5000K; 4000K; 3000K; 2700K; blue <i>Bianco: 5000K; 4000K; 3000K; 2700K; blu</i>
	CRI <i>INDICE RESA CROMATICA CRI</i>	75+85
	LIGHT BEAM AVAILABLE <i>ANGOLO DI EMISSIONE (OTTICA)</i>	D (diffused anti-glare) <i>D (diffusa non abbagliante)</i>
	TOTAL LUMINOUS FLUX <i>FLUSSO TOTALE APPARECCHIO</i>	42 lm (@3000K @500mA) <i>42 lm (@3000K @500mA)</i>
MECHANICAL FEATURES CARATT. MECCANICHE	DIMENSIONS <i>DIMENSIONI</i>	Ø 55x52 mm
	WEIGHT <i>PESO</i>	0.25 kg
	FINISHING <i>FINITURA</i>	White; black; cor-ten; matt nickel <i>Bianco; nero; cor-ten; satinato</i>
	FIXING <i>FISSAGGIO</i>	With outer casing WC1500/WC1501; with springs on plasterboard <i>Con cassaforma WC0201/WC1501; con molle su cartongesso</i>
	OUTER CASING DIMENSIONS <i>DIMENSIONI CASSAFORMA</i>	Ø 80x80 mm; Ø 107x87 mm;
	FERRULE MATERIAL <i>MATERIALE GHIERA</i>	Varnished stainless steel <i>Acciaio Inox verniciato</i>
	BODY MATERIAL <i>MATERIALE CORPO</i>	Aluminium <i>Alluminio</i>
	ACCESSORIES <i>ACCESSORI DISPONIBILI</i>	Outer casing WC1500/WC1501 <i>Cassaforma WC1500/WC1501</i>
	RECESSED HOLE <i>FORO D'INCASSO</i>	Ø 45 mm
	OVERALL VOLUME <i>VOLUME TECNICO PER DISSIPAZIONE</i>	Ø 70x90 mm
GENERAL FEATURES CARATT. GENERALI	OPERATING TEMPERATURE <i>TEMPERATURA DI ESERCIZIO</i>	-10° ÷ +45°
	IP RATE <i>GRADO IP</i>	IP65
	IK RATE <i>GRADO IK</i>	--
	ENERGY EFFICIENCY CLASS <i>CLASSE DI CONSUMO ENERGETICO</i>	A/A+/A++ (built-in LED lamps) in accordance with UE874/2012 <i>A/A+/A++ (modulo LED integrato) in accordo con UE874/2012</i>
	UGR	--
	GLOW WIRE TEST <i>GLOW WIRE TEST</i>	--
	APPLIANCE CLASS <i>CLASSE ISOLAMENTO</i>	Class III <i>Classe III</i>
	WIRING AND CABLE <i>LUNGHEZZA CAVO E TIPO</i>	1.5m cable H05RN-F 2x0.75 type <i>1,5m tipo H05RN-F 2x0,75</i>
	PHOTOBIOLOGICAL SAFETY <i>SICUREZZA FOTOBIOLOGICA</i>	Risk group 1 in accordance with EN62471:2006 <i>Gruppo rischio 1 secondo EN62471:2006</i>
	PROTECTIONS <i>PROTEZIONI</i>	IPS inside (corrugated pipe Ø20 min); EPS inside <i>Presenza IPS (utilizzare corrugato Ø20 min); presenza EPS</i>

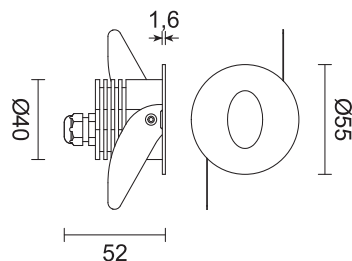


DIMENSIONS:

DIMENSIONI:



Step 5.1



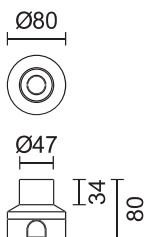
Step 5.2

ACCESSORIES:

ACCESSORI:

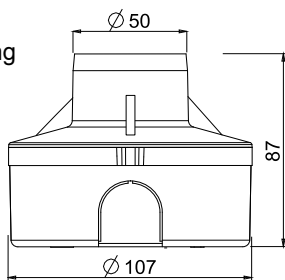
WC1500

Outer casing
Cassaforma



WC1501

Outer casing
Cassaforma



DRIVERS / POWER SUPPLIES:

ALIMENTATORI:

DRIVER 350mA			
N° max fixtures n° massimo faretti	Driver Alimentatore	Input Input	IP rate IP
da 1 a 3	A13350VL 12/24	9+24 Vdc / 9+18 Vac	IP20
da 1 a 3	A13350VL	115+230 Vac 50+60Hz	IP20
da 2 a 6	A16350QL	115+230 Vac 50+60Hz	IP20
da 3 a 9	A19350QL	115+230 Vac 50+60Hz	IP20
da 5 a 12	A312350QL	115+230 Vac 50+60Hz	IP20
da 4 a 9	AC350012H1	230 Vac 50+60Hz	IP20
da 6 a 14	AC350020H1	230 Vac 50+60Hz	IP20
da 1 a 12 dimmer	ADUNITC	115+230 Vac 50+60Hz	IP20
da 1 a 18 dimmer	AD050PUSHT1	115+230 Vac 50+60Hz	IP20
da 1 a 18 dimmer DALI	AD050DALIT1	115+230 Vac 50+60Hz	IP20

DRIVER 500mA			
N° max fixtures n° massimo faretti	Driver Alimentatore	Input Input	IP rate IP
da 1 a 3	A13500TC	115+230 Vac 50+60Hz	IP20
da 1 a 5	A15500QL	230 Vac 50+60Hz	IP20
da 5 a 10	A310500QL	115+230 Vac 50+60Hz	IP20
da 3 a 6	AC500012H1	230 Vac 50+60Hz	IP20
da 5 a 10	AC500020H1	230 Vac 50+60Hz	IP20
da 1 a 12 dimmer	ADUNITC	115+230 Vac 50+60Hz	IP20
da 1 a 18 dimmer	AD050PUSHT1	115+230 Vac 50+60Hz	IP20
da 1 a 18 dimmer DALI	AD050DALIT1	115+230 Vac 50+60Hz	IP20

FINISHES:

FINITURE:

 **B White painted**
Bianco verniciato

 **R Cor-ten**
Cor-ten

 **N Black**
Nero

 **S Matt nickel**
Satinato