



Step 6.1



Step 6.2



Step 6.3

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:

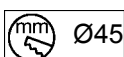
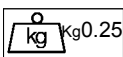
Il prodotto propone un'ottica diffusa non abbagliante.

STEP 6.1 - 6.2 - 6.3

Data Sheet - Scheda Tecnica



Luce & Light
Pag. 2 - rev.03



ELECTRICAL FEATURES CARATT. ELETTRICHE

TECHNICAL DATA	
POWER CONSUMPTION POTENZA ASSORBITA	Max 2W
SUPPLY VOLTAGE ALIMENTAZIONE	Max 500mA
POWER SUPPLY UNIT ALIMENTATORE	Not included Non incluso
CONTROLLER DIMMERAZIONE	Available with dimmable power unit Disponibile mediante alimentatore dimmerabile
CONNECTION COLLEGAMENTO	Series connections Collegamento in serie

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	29 lm (6.1); 42 lm (6.2); 25 lm (6.3) (@3000K @500mA) 29 lm (6.1); 42 lm (6.2); 25 lm (6.3) (@3000K @500mA)

MECHANICAL FEATURES CARATT. MECCANICHE

DIMENSIONS DIMENSIONI	55x55x52 mm
WEIGHT PESO	0.25 kg
FINISHING FINITURA	White; black; cor-ten; matt nickel Bianco; nero; cor-ten; satinato
FIXING FISSAGGIO	With outer casing WC1500; with springs on plasterboard Con cassaforma WC0201; con molle su cartongesso
OUTER CASING DIMENSIONS DIMENSIONI CASSAFORMA	Ø 80x80 mm; Ø 107x87 mm;
FERRULE MATERIAL MATERIALE GHIERA	Varnished stainless steel Acciaio Inox verniciato
BODY MATERIAL MATERIALE CORPO	Aluminium Alluminio
ACCESSORIES ACCESSORI DISPONIBILI	Outer casing WC1500 Cassaforma WC1500
RECESSED HOLE FORO D'INCASSO	Ø 45 mm
OVERALL VOLUME VOLUME TECNICO PER DISSIPAZIONE	Ø 70x90 mm

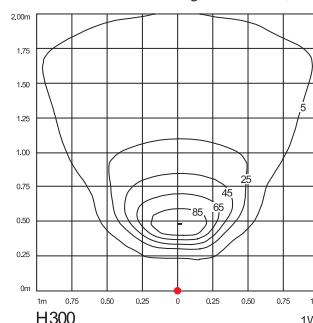
GENERAL FEATURES CARATT. GENERALI

OPERATING TEMPERATURE TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-10° ÷ +45°
IP RATE GRADO IP	IP65
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	--
APPLIANCE CLASS CLASSE ISOLAMENTO	Class III Classe III
WIRING AND CABLE LUNGHEZZA CAVO E TIPO	1.5m cable H05RN-F 2x0.75 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

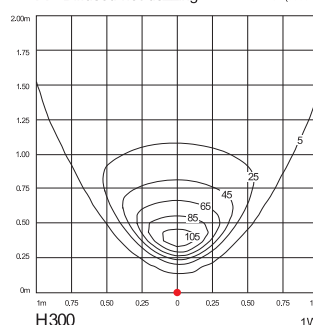
Step 6.1

A - Diffused not dazzling Lux max (3000K)



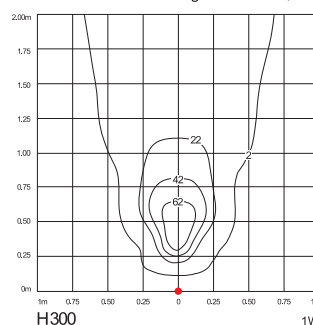
Step 6.2

A - Diffused not dazzling Lux max (3000K)



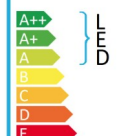
Step 6.3

A - Diffused not dazzling Lux max (3000K)



L&L Luce&Light srl
STEP 6.1 - 6.2 - 6.3

Questo dispositivo è
munito di lampade a
LED integrate.



Le lampade a LED di
questo dispositivo non
sono sostituibili

874/2012



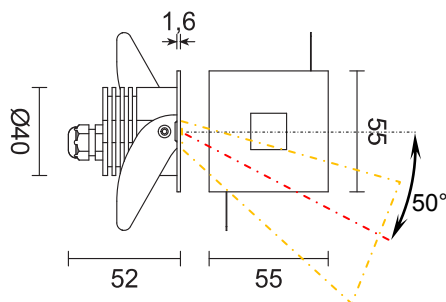
L&L Luce&Light srl
Via Della Tecnica, 42 - 36031 Povolara di Dueville (VI) - Italy
Tel. +39 0444 360571 - Fax +39 0444 594304

www.lucelight.it - lucelight@lucelight.it

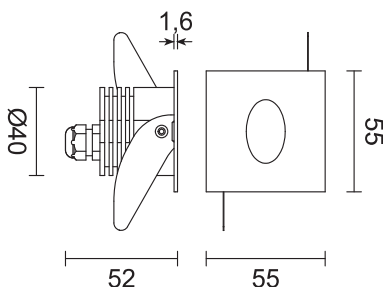
GUIDE LIGHTS
SEGNAPASSI

DIMENSIONS:

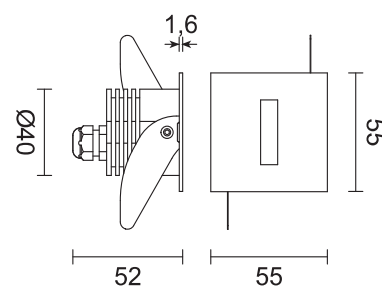
DIMENSIONI:



Step 6.1



Step 6.2



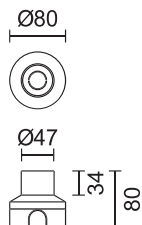
Step 6.3

ACCESSORIES:

ACCESSORI:

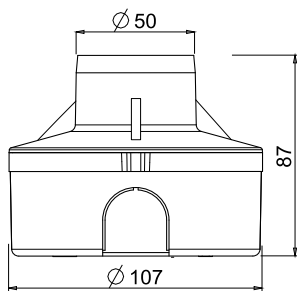
WC1500

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