



Outdoor or indoor recessed LED equipment, perfect for architectural, accent or pathway lighting. Featuring a simple, elegant design. The materials used together with high protection IP rating, enable a wide range of uses for many applications, both outside on the ground or wall and inside, on the floor, wall and ceiling. Drive/walk over recessed spotlights.

MATERIALS:

Stainless steel AISI 316L ferrule.
Stainless steel AISI 316L body.
High thickness tempered glass screen.

INSTALLATION:

Usually installed with outer casing WC0201 or WC0202. Spring accessory available WG0302 for plasterboard application.

EMISSIONS:

Diffused light is available.

Apparecchi da incasso a LED da esterni o interni, ideale per illuminazione architettuale, d'accento o segnapasso, caratterizzati da un design semplice ed elegante.

I materiali utilizzati unitamente all'alto grado di protezione ne consentono un vasto utilizzo per molte applicazioni, sia in esterno a terra o parete che in interno a pavimento, parete e soffitto. Incassi calpestabili e carrabili.

MATERIALI:

Corpo in acciaio Inox AISI 316L.
Ghiera in acciaio Inox AISI 316L.
Schermo in vetro extrachiaro temprato con trattamento antigraffio di elevato spessore.

INSTALLAZIONE:

Il prodotto viene normalmente installato con una delle cassaforme in dotazione WC0201 o WC0202. E' disponibile un accessorio molla WG0302 per installazione a cartongesso.

EMISSIONE:

Il prodotto dispone di un'ottica diffusa.



BRIGHT MINI 1.1

Data sheet - Scheda tecnica



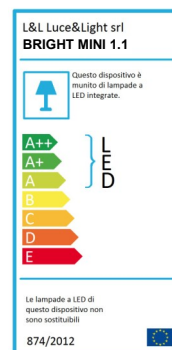
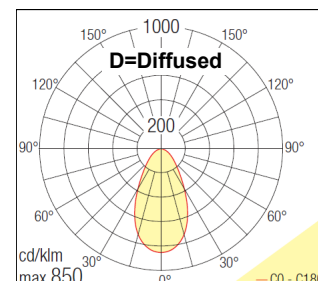
Luce & Light
Pag. 2 - rev.02



TECHNICAL DATA

ELECTRICAL FEATURES CARATT. ELETTRICHE	POWER CONSUMPTION POTENZA ASSORBITA	0,6W (12Vdc), 1,2W (24Vdc), 0,5W (12Vac)
	SUPPLY VOLTAGE ALIMENTAZIONE	12/24 Vdc (0.6W/1.2W); 12 Vac (0.5W)
	POWER SUPPLY UNIT ALIMENTATORE	Not included Non incluso
	CONTROLLER DIMMERAZIONE	Dimming available with dimmable driver Disponibile mediante utilizzo di alimentatore dimmerabile
	CONNECTION COLLEGAMENTO	parallel connections collegare in parallelo
LIGHTING FEATURES CARATT. ILLUMINOTECNICHE	N° AND TYPE OF LED USED N° E TIPO DI LED USATI	1 mid power LED 1 mid 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 Bianco: 5000K; 4000K; 3000K; 2700K
	CRI INDICE RESA CROMATICA CRI	75÷85
	LIGHT BEAM AVAILABLE ANGOLO DI EMISSIONE (OTTICA)	D (diffused) D (diffuso)
	TOTAL LUMINOUS FLUX FLUSSO TOTALE APPARECCHIO	20 lm (@3000K @24Vdc); 11 lm (@3000K @12Vdc)
MECHANICAL FEATURES CARATT. MECCANICHE	DIMENSIONS DIMENSIONI	35x35x41 mm
	WEIGHT PESO	0,145 kg (Packaging included / imballo compreso)
	FIXING FISSAGGIO	With outer casing WC0201 or WC0202 or with spring WG0302 con cassaforma WC0201 o WC0202 oppure con molla WG0302
	OUTER CASING DIMENSIONS DIMENSIONI CASSAFORMA	Ø80x79 mm(WC0201); Ø107x87 mm(WC0202)
	FERRULE MATERIAL MATERIALE GHIERA	Stainless steel AISI316L Acciaio inox AISI 316L
	BODY MATERIAL MATERIALE CORPO	Stainless steel AISI316L Acciaio inox AISI 316L
	SCREEN MATERIAL MATERIALE SCHERMO	High thickness tempered glass Vetro temprato ad elevato spessore
	ACCESSORIES ACCESSORI DISPONIBILI	Spring WG0302 for plasterboard installations (thickness min. 5mm) molla WG0302 per incasso su cartongesso (spessore min. 5mm)
	RECESSED HOLE FORO D'INCASSO	Ø 30 mm;
	OVERALL VOLUME VOLUME TECNICO PER DISSIPAZIONE	Ø 80x100 mm
GENERAL FEATURES CARATT. GENERALI	OPERATING TEMPERATURE TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-10° ÷ +45°
	IP RATE GRADO IP	IP68
	IK RATE GRADO IK	IK10
	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
	GLOW WIRE TEST GLOW WIRE TEST	960°
	SCREEN TEMPERATURE TEMPERATURA SCHERMO	Max 40°C (Ta 25°C)
	INSULATION CLASS CLASSE ISOLAMENTO	Class III Classe III
	WALK OVER CALPESTABILE	Yes Sì
	WIRING AND CABLE LUNGHEZZA CAVO E TIPO	1.5m H05RN-F 2x0.35 Ø6.3 type 1.5m tipo H05RN-F 2x0.35 Ø6.3
	PROTECTIONS PROTEZIONI	IPS inside (corrugated pipe Ø20 min) Presenza IPS (utilizzare corrugato Ø20 min)
	PHOTOBIOLOGICAL SAFETY SICUREZZA FOTOBIOLOGICA	Risk group 1 in accordance with EN62471:2006 Gruppo rischio 1 secondo EN62471:2006

PHOTOMETRIC DATA DATI FOTOMETRICI



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

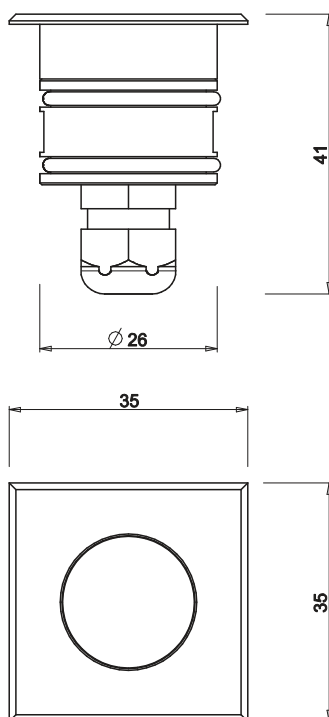
www.lucelight.it - lucelight@lucelight.it

INCASSI DA ESTERNO/INTERNO
OUTDOOR/INDOOR RECESSED SPOTLIGHTS

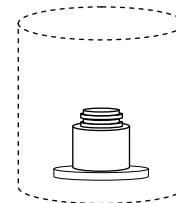
14/12/2015 08.45



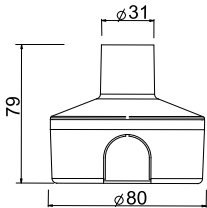
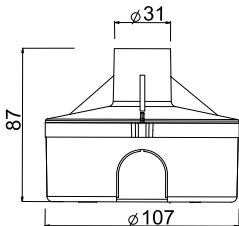
DIMENSIONS:
DIMENSIONI:



Overall volume
Volume per dissipazione
Ø80x100mm



ACCESSORIES:
ACCESSORI:

	WC0201 Outer casing <i>Cassaforma</i> 
	WC0202 Outer casing <i>Cassaforma</i> 
	WG0302 Ferrule for spring mounting <i>Molla per cartongesso</i> Recessed hole Ø30mm <i>Foro d'incasso Ø30mm</i> Plasterboard thickness > 5mm! <i>Spessore cartongesso > 5mm!</i>

FINISHES:
FINITURE:

