



recessed Led equipment, perfect for accent and effect lighting. Eyes 3.0 is available in different finishes, colour and optical temperatures, with the aim of making them the solution that best suits any type of ambience.

The wide range of potential uses of these recessed spotlights, and in particular of the LED system, favours new ideas for application in the domestic, accommodation and commercial fields, leaving the designer completely free in the general, task and scenographic lighting.

MATERIALS:

Anodized aluminium alloy EN AW 6082 body.
Brass alloy ferrule.

FINISHES:

Matt white RAL9003; matt nickel; chromiun plated; golden.

INSTALLATION:

Recessed with springs.
Accessory WC1500 is available for installation with outer casing.

EMISSIONS:

Adjustable lights ($\pm 17^\circ$) are available: large, medium, narrow and elliptical.

Apparecchi da incasso a LED ideali per illuminazione di accento e di effetto.

Eyes 3.0 possono essere realizzati in differenti finiture, temperature colore ed ottiche, con l'obiettivo di farne la soluzione più adatta per ogni tipo di ambiente.

La vasta potenzialità d'uso di questi incassi e specialmente l'utilizzo del LED, favorisce nuove idee applicative in ambienti domestici, alberghieri e commerciali, lasciando al progettista un'ampia libertà nell'illuminazione generale, puntuale e scenografica.

MATERIALI:

Corpo in alluminio lega EN AW 6012 con trattamento di anodizzazione bianca.
Cornicie in ottone.

FINITURA:

Bianco opaco RAL9003; satinato; cromato; dorato.

INSTALLAZIONE:

Il prodotto viene normalmente installato ad incasso con molle. E' disponibile come accessorio la cassaforma WC1500 (non fornita in dotazione) per eventuali installazioni in muratura.

EMISSIONE:

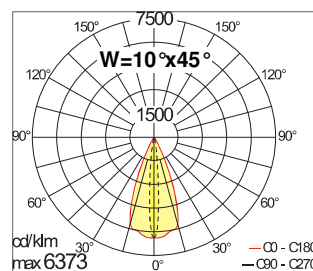
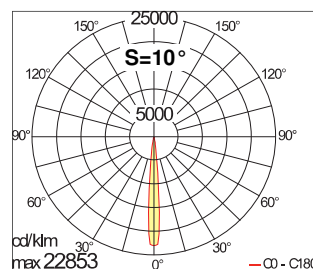
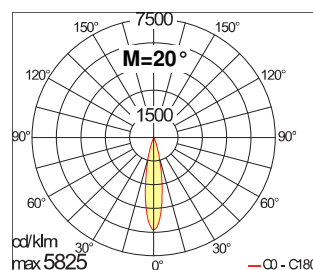
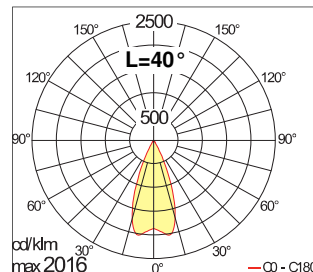
Il prodotto propone una serie di ottiche orientabili ($\pm 17^\circ$): larga, media, stretta ed ellittica.



TECHNICAL DATA

ELECTRICAL FEATURES CARATT. ELETTICHE	POWER CONSUMPTION POTENZA ASSORBITA	max 2W
	SUPPLY VOLTAGE ALIMENTAZIONE	350mA; 500mA
	POWER SUPPLY UNIT ALIMENTATORE	Not included Non incluso
	CONTROLLER DIMMERAZIONE	Dimming available with adjustable driver Disponibile mediante utilizzo di alimentatore dimmerabile
CONNECTION COLLEGAMENTO		Series connections Collegare in serie
LIGHTING FEATURES CARATT. ILLUMINOTECNICHE	N° AND TYPE OF LED USED N° E TIPO DI LED USATI	1 power LED 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; blu Bianco: 5000K; 4000K; 3000K; 2700K; blu
	CRI INDICE RESA CROMATICA CRI	>80
	LIGHT BEAM AVAILABLE ANGOLO DI EMISSIONE (OTTICA)	Adjustable ±17°: S (10°); M (20°); L (40°); W (elliptic) Orientabili ±17°: S (10°); M (20°); L (40°); W (ellittica)
	TOTAL LUMINOUS FLUX FLUSSO TOTALE APPARECCHIO	103 lm (@3000K @500mA)
MECHANICAL FEATURES CARATT. MECCANICHE	DIMENSIONS DIMENSIONI	Ø50x36 mm
	WEIGHT PESO	0.20 kg
	FINISHES FINITURA	matt white RAL9003; matt nickel; chromium plated; golden bianco opaco RAL9003; satinato; cromato; dorato
	FIXING FISSAGGIO	Recessed with springs Incasso con molle
	OUTER CASING DIMENSIONS DIMENSIONI CASSAFORMA	Ø 80x80 mm
	FERRULE MATERIAL MATERIALE GHIERA	Brass Ottone
	BODY MATERIAL MATERIALE CORPO	Anodized aluminium alloy EN AW 6082 Alluminio anodizzato lega EN AW 6082
	ACCESSORIES ACCESSORI DISPONIBILI	Outer casing WC1500 Cassaforma WC1500
	RECESSED HOLE FORO D'INCASSO	Ø 40 mm;
	OVERALL VOLUME VOLUME TECNICO PER DISSIPAZIONE	Ø 140x90 mm
	GENERAL FEATURES CARATT. GENERALI	OPERATING TEMPERATURE TEMPERATURA DI ESERCIZIO
IP RATE GRADO IP		IP40
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		--
SCREEN TEMPERATURE TEMPERATURA SCHERMO		Max 40°C (Ta 25°C)
INSULATION CLASS CLASSE ISOLAMENTO		Class III Classe III
WIRING AND CABLE LUNGHEZZA CAVO E TIPO		1.5m FROR 2x0.35 Ø3.5 type 1.5m tipo FROR 2x0.35 Ø3.5
PROTECTIONS PROTEZIONI		EPS inside (corrugated pipe Ø20 min) Presenza EPS (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
EYES 3.0

Questo dispositivo è munito di lampade a LED integrate.

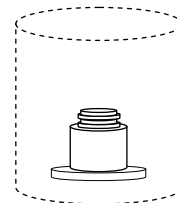
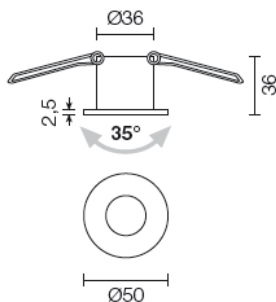
Le lampade a LED di questo dispositivo non sono sostituibili

874/2012



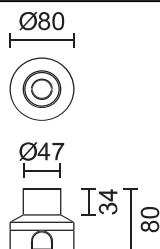
DIMENSIONS:
DIMENSIONI:

Overall volume
Volume per dissipazione
Ø140x90mm



ACCESSORIES:
ACCESSORI:

WC1500
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 2 a 6	A16350IP67	115÷230 Vac 50÷60Hz	IP67
da 5 a 12	A312350IP67	115÷230 Vac 50÷60Hz	IP67
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 4	A14500IP67	230 Vac 50÷60Hz	IP67
da 5 a 10	A310500IP67	115÷230 Vac 50÷60Hz	IP67
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		C Chromium plated Cromato
	S Matt nickel Satinato		D Golden Dorato