

PROFILE 2.6

Data sheet - Scheda tecnica



Luce & Light
Pag. 1 - rev.03



The LED profiles section includes linear lighting solutions of different sizes and uses.

The wide range, together with the possibility of made-to-measure customisation, make our profiles line versatile and suitable for any type of situation.

Ideal for lighting shelves, shop windows, walls and signs.

MATERIALS:

Anodized aluminium alloy EN AW 6060 body.
Matte PMMA screen.

FINISHES:

Anodized aluminium.

INSTALLATION:

Usually installed with brackets and plugs.
Parallel connections in 24 Vdc.

EMISSIONS:

Diffused light is available.

La sezione di profili a LED comprende soluzioni luminose lineari di differenti misure e utilizzi. L'ampia gamma, unitamente alla possibilità di customizzazione delle misure, rende la nostra linea profili versatile in qualsiasi tipo di situazione. Ideale per illuminazione di scaffali, vetrine, pareti ed insegne.

MATERIALI:

Corpo in alluminio anodizzato EN AW 6060.
Schermo in policarbonato trasparente o satinato.

FINITURA:

Alluminio anodizzato.
Schermo in PMMA opale.

INSTALLAZIONE:

Il prodotto viene normalmente installato con staffe e tasselli.
Facilità dei collegamenti sfruttando la connessione a 24 Vdc.

EMISSIONE:

Il prodotto dispone di un'ottica diffusa.



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

LINEAR PROFILES
PROFILI LINEARI

01/07/2015 15.35

PROFILE 2.6

Data sheet - Scheda tecnica



L&L

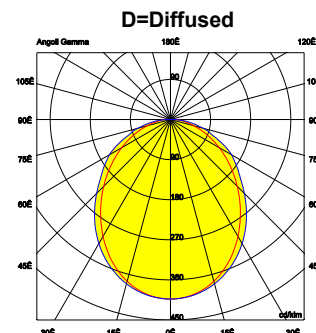
Luce & Light
Pag. 2 - rev.03



TECHNICAL DATA

ELECTRICAL FEATURES CARATT. ELETTRICHE	POWER CONSUMPTION POTENZA ASSORBITA	5W; 9W; 17W; 22W
	SUPPLY VOLTAGE ALIMENTAZIONE	24 Vdc
	POWER SUPPLY UNIT ALIMENTATORE	Not included Non incluso
	CONTROLLER DIMMERAZIONE	Dimming available with dimmer Disponibile mediante utilizzo di dimmer
LIGHTING FEATURES CARATT. ILLUMINOTECNICHE	CONNECTION COLLEGAMENTO	Parallel connections Collegare in parallelo
	N° AND TYPE OF LED USED N° E TIPO DI LED USATI	mid power LED module
	AVERAGE LED LIFE DURATA MEDIA LED	75% after 50.000 h 75% dopo 50.000 ore
	LED COLOURS AVAILABLE COLORI LED DISPONIBILI	White: 4000K; 3000K; 2700K Bianco: 4000K; 3000K; 2700K
	CRI INDICE RESA CROMATICA CRI	75+80
	LIGHT BEAM AVAILABLE ANGOLO DI EMISSIONE (OTTICA)	D (diffused) D (diffuso)
MECHANICAL FEATURES CARATT. MECCANICHE	TOTAL LUMINOUS FLUX FLUSSO TOTALE APPARECCHIO	255 lm; 510 lm; 1020 lm; 1530 lm (@3000K) PMMA satinato;
	DIMENSIONS DIMENSIONI	(236/448/873/1298)x30x20 (special lenght on demand: 85mm step) (236/448/873/1298)x30x20 (su richiesta: speciale ogni 85mm)
	WEIGHT PESO	0.50 kg/m
	FINISHES FINITURA	Anodized aluminium and polycarbonate Alluminio anodizzato e polycarbonato
	FIXING FISSAGGIO	With brackets and plugs Con staffe e tasselli
	OUTER CASING DIMENSIONS DIMENSIONI CASSAFORMA	--
	BODY MATERIAL MATERIALE CORPO	Anodized aluminium alloy EN AW 6060 Alluminio anodizzato lega EN AW 6060
	SCREEN MATERIAL MATERIALE SCHERMO	One side frosted PMMA PMMA mono satinato
	ACCESSORIES ACCESSORI DISPONIBILI	No accessories needed Accessori non previsti
	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
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 type 1.5m tipo FROR 2x0.35
PROTECTIONS PROTEZIONI		No protection needed Non presenti
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
PROFILE 2.6

Questo dispositivo è
munito di lampade a
LED integrate.

A++
A+
A
B
C
D
E

LED

Le lampade a LED di
questo dispositivo non
sono sostituibili

874/2012



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

www.lucelight.it - lucelight@lucelight.it

LINEAR PROFILES
PROFILI LINEARI

01/07/2015 15.35

PROFILE 2.6

Data sheet - Scheda tecnica

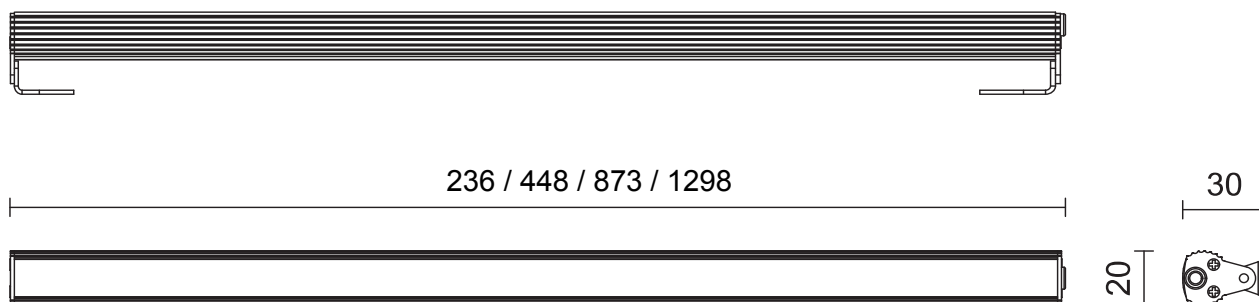
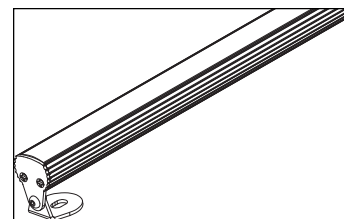


L&L

Luce & Light
Pag. 3 - rev.03



DIMENSIONS:
DIMENSIONI:





ACCESSORIES:
ACCESSORI:

No accessories needed
Non disponibili

DRIVERS / POWER SUPPLIES:
ALIMENTATORI:

Power supplies 24 Vdc				
N° max fixtures n° massimo faretti	Driver Alimentatore	Input Input	IP rate IP	Power Potenza
1...n (in relation to max Power supply output)	AS24010X1	115+230 Vac 50+60Hz	IP20	10W
	AS24010X2	115+230 Vac 50+60Hz	IP20	10W
	AS24030X1	115+230 Vac 50+60Hz	IP20	30W
	AS24060X1	115+230 Vac 50+60Hz	IP20	60W
	AS24120X1	115+230 Vac 50+60Hz	IP20	120W
	AS24240X1	115+230 Vac 50+60Hz	IP20	240W
	AS24480X1	115+230 Vac 50+60Hz	IP20	480W
	AS24070X2	230 Vac 50+60Hz	IP20	70W
	AS24150X2	230 Vac 50+60Hz	IP20	150W
	AS24070X3	230 Vac 50+60Hz	IP67	70W
	AS24150X3	230 Vac 50+60Hz	IP67	150W

FINISHES:
FINITURE:

-  Frosted
Satinato
-  A Anodized aluminium
Alluminio anodizzato



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

LINEAR PROFILES
PROFILI LINEARI