

SOUL LED



Armatura stradale a LED, elegante e moderna, sviluppata per l'illuminazione di centri urbani e residenziali. Ideale per strade, parcheggi, piazzali e giardini.

LED roadway lighting fixture, an elegant and modern solution for urban and residential lighting. Ideal for streets, parking lots, forecourts and gardens..

Corpo, copertura integrale e attacco palo: pressofusione di alluminio.

Housing, integral cover and pole mounting: die-cast aluminium.

Attacco palo: adatto per pali Ø 60 mm.

Pole mounting: suitable for Ø 60 mm.

Verniciatura: polvere di poliestere termoindurente, previo trattamento di sgrassaggio e fosfocromatazione in grado di garantire un'altissima resistenza agli agenti chimici ed atmosferici.

Paintwork: thermosetting polyester powder, prior degreasing and phosphochromatizing process that will ensure an extremely high resistance to chemical and atmospheric agents.

Vetro di protezione: extra clear temperato 4 mm.

Protection glass: extra clear tempered 4 mm.

LED: Samsung LH181B, CRI>80, CCT 4000K.

LED: Samsung LH181B, CRI>80, CCT 4000K.

Durata utile: 109.000h L90 B10 @ta25, 83.000h L80 B10 @ta45.

Expected lifetime: 109.000h L90 B10 @ta25, 83.000h L80 B10 @ta45.

Lente: cluster multiplo in PMMA Anti UV UL94 stradale e vertice di asimmetria a 30°.

Lens: multiple cluster in PMMA Anti UV UL94 road lens with asymmetry vertex at 30°.

Alimentazione: elettronica 220-240V 50/60Hz, protezione alla scarica sino a 6/8-10kV.

Power supply: 220-240V 50/60Hz with electronic ballast, surge protection up to 6/8-10kV.

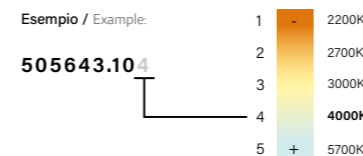


CODICE Code	DESCRIZIONE Description	POTENZA Power(W)	FLUSSO NOMINALE Typical flux(lm)	FLUSSO NETTO Net output(lm)	CORRENTE Current(mA)	SPD Spd(kV)	PESO NETTO Net weight(Kg)
----------------	----------------------------	---------------------	-------------------------------------	--------------------------------	-------------------------	----------------	------------------------------

505643.104	1 LM 840	35W	5200	4475	700	6/8	13,00
505643.208	2 LM 840	70W	10400	8950	700	6/8	13,08
505643.312	3 LM 840	105W	15600	13420	700	6/8	13,26
505643.416	4 LM 840	140W	20800	17900	700	6/8	13,35
505643.520	5 LM 840	175W	26000	22795	700	6/10	13,85

code + DALI	Driver dimmerabile DALI DALI dimmable driver						
code + DIMM	Driver dimmerabile Vmidnight Vmidnight dimmable driver						
900000.000	SPD 10kV CLII integrato con Cut/Off SPD 10kV CLII embedded with Cut/Off						

950000.000	Braccio da parete wall bracket Ø 60mm						
950000.003	Adattatore palo pole adapter Ø 40mm						
950000.006	Adattatore palo pole adapter Ø 76mm						



L'ultima cifra del codice indica la temperatura colore del LED (Kelvin) / The last digit refers to LED's temperature colour (Kelvin).
I valori dichiarati sui prodotti fanno riferimento alla colorazione standard 4000K. Qualora si volesse avere una tonalità più fredda, l'ultima cifra del codice va incrementata di 1. Per una colorazione più calda, va ridotta di 1. Se non espressamente indicati, i flussi possono deviare di -5% per colorazione 3000K, +5% per 5700K.
The values declared refer to standard coloring 4000K. If you want a colder shade, the last digit of the code must be increased by 1. For a warmer light, it should be reduced by 1. If not explicitly indicated, flux could deviates by -5% for 3000K, +5% for 5700K.

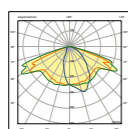
SIMBOLOGIA / SIMBOLOGY pag. 8-9



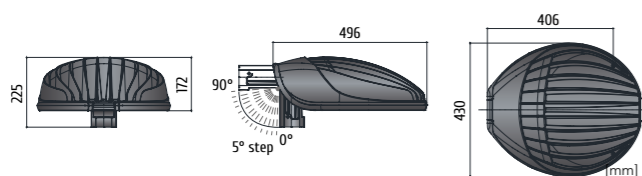
COLORI DISPONIBILI / AVAILABLE COLOURS

3 COLORE STANDARD
STANDARD COLOUR
Antracite RAL 7039
RAL 7039 Anthracite

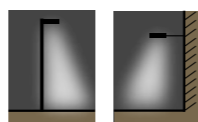
VERSIONI DISPONIBILI / AVAILABLE VERSIONS



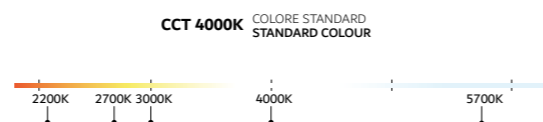
DIMENSIONI / DIMENSIONS



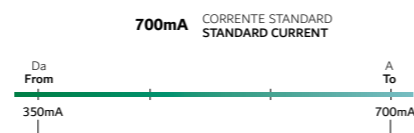
OPZIONI DI INSTALLAZIONE / INSTALLATION OPTIONS



TEMPERATURA COLORE DISPONIBILE / COLOUR TEMPERATURE AVAILABLE



CORRENTE DISPONIBILE / CURRENT AVAILABLE



DISPONIBILI A RICHIESTA / AVAILABLE ON REQUEST

- driver DALI e riduzione di flusso con sistema Vmidnight;
- SPD 10kV.
- DALI driver and output reduction with Vmidnight system;
- SPD 10kV.

ACCESSORI / ACCESSORIES pag. 88

- adattatore per palo Ø 40 e 76mm;
- braccio da parete/angolo Ø 60mm.
- pole adapter Ø 40 and 76mm;
- angle/wall bracket Ø 60mm.

DIMENSIONI IMBALLO / PACKING DIMENSIONS

m³ 0,048
500x445x215mm

1 Pcs
30 pcs