

# SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

## ECO AREA L SPD 60W 840 7200LM GR

ECO AREA LOW POWER | Apparecchi di illuminazione stradale



### Aree di applicazione

- Illuminazione stradale
- Strade
- Parcheggi
- Illuminazione di grandi superfici

### Vantaggi del prodotto

- Design funzionale ed essenziale
- Manutenzione e costi di esercizio ridotti grazie alla lunga durata dei LED
- 5 anni di garanzia

### Caratteristiche del prodotto

- Distribuzione asimmetrica della luce per diverse aree applicative
- Robusto alloggiamento in alluminio pressofuso
- Montaggio laterale per pali da 48...60 mm
- Protezione contro le sovratensioni: fino a 10 kV (L/N-PE)
- Driver ad ampio voltaggio integrato, adatto per 100 - 240 V<sub>AC</sub>
- Cavo flessibile preinstallato da 0,5 m (H05RN-F), 3 fili singoli avvolti da 1,0 mm<sup>2</sup>



---

## DATI TECNICI

### DATI ELETTRICI

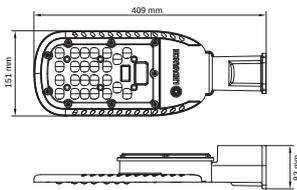
Potenza nominale	60,00 W
Tensione nominale	100...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	270 mA
Corrente di innesco	16 A
Limit.corrente inrush T <sub>h50</sub>	120 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	16
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	15
Num. Max. di lum. su interruttore C16 A	24
Fattore di potenza λ	> 0,90
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	Mains voltage

### Dati fotometrici

Flusso luminoso	7200 lm
Efficienza luminosa	120 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Colore della luce (descrizione)	Cool White
Indice di resa cromatica Ra	> 80
Standard Deviation of Color Matching	≤5 sdc <sub>m</sub>
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG1
Ampiezza fascio luminoso	135 ° x 75 °

### DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	409,00 mm
Larghezza	151,00 mm
Altezza	83,00 mm
Peso prodotto	1554,00 g
Lunghezza del cavo	500 mm



## MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Grigio
Colore della struttura	Grigio
Materiale del corpo	Aluminum
Materiale della copertura	Polycarbonate (PC)
Materiale superficie che emette la luce	Policarbonato
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

## APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-30...+50 °C
Temperatura di stoccaggio	-35...+70 °C
Tipo di collegamento	Cable, 3-pole
Grado di protezione	IP66
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK08
Dimmable	No
Montaggio tipo	Side entry
Posizione di montaggio	Polo
Application environment	Outdoor
Modulo LED sostituibile	non sostituibile
With light source	Si

## Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / EAC
Temperatura di superficie limitata	No

## DOWNLOAD

DOWNLOAD	
	User instruction ECO CLASS AREALIGHTING
	Testi per capitolati Tender Text 4058075425255
	Declarations of conformity CE Declaration of Conformity_ECO CLASS AREA
	IES file (IES) ECO AREA L SPD 60W 840 7200LM GR
	LDT file (Eulumdat) ECO AREA L SPD 60W 840 7200LM GR
	R3D file (Relux 3D Model) ECO AREA L SPD 60W
	M3D file (3D Model) ECO AREA L SPD 60W

## DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075425255	Astuccio 1	448 mm x 121 mm x 200 mm	1754.00 g	10.84 dm <sup>3</sup>
4058075425262	Cartone di spedizione 8	507 mm x 467 mm x 422 mm	14840.00 g	99.92 dm <sup>3</sup>

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

## Riferimenti / Collegamenti

– Per la garanzia consulta [www.ledvance.it/garanzia](http://www.ledvance.it/garanzia)

## DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.