

PRODUKTDATABLAD

ECO AREA L SPD 60W 865 7200LM GR

ECO AREA LOW POWER | Enkle armaturer til vej- og stibelysning



Anvendelsesområder

- Vejbelysning
- Gader
- Parkeringsanlæg
- Områdebelysning

Produktfordele

- Funktionelt og minimalistisk design
- Lave vedligeholdelses- og driftomkostninger grundet lang levetid på LED
- 5 års garanti

Produktegenskaber

- Asymmetrisk lysfordeling til flere applikationsområder
- Armaturhus i robust trykstøbt aluminium
- Vandret montering for 48...60 mm master
- Overspændingsbeskyttelse: op til 10 kV (L/N-PE)
- Integreret driver, velegnet til 100 - 240 V_{AC}
- Forudinstalleret, fleksibelt 0,5 m kabel (H05RN-F), afisolerede 3 x 1mm² ledere



TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

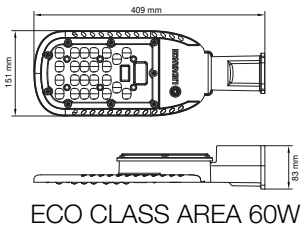
Nominel wattforbrug	60,00 W
Nominel spænding	100...240 V
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Nominel strømstyrke	270 mA
Startstrøm	16 A
Startstrømtid T sub h50 / sub	120 µs
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry B16 A	16
Maks. antal lysarmaturer pr. miniatureafbryder C10	15
Maks. antal lysarmaturer pr. miniatureafbryder C16	24
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,90
Total harmonisk forvrængning	< 20 %
Beskyttelsesklasse	I
Drifttilstand	Mains voltage

Fotometriske data

Lumen	7200 lm
Belysningseffektivitet	120 lm/W
Farvetemperatur	6500 K
Farvetemperaturer	Koldt dagslys
Farvegengivelsesindex	> 80
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤5 sdcn
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG1
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62471	RG1
Udstrålingsvinkel	135 ° x 75 °

DIMENSIONER & VÆGT

Længde	409,00 mm
Bredde	151,00 mm
Højde	83,00 mm
Produktvægt	1554,00 g
Kabellængde	500 mm



MATERIALER & FARVER

Produktfarve	Grå
Armaturhus farve	Grå
Materiale	Aluminum
Afdækningsmateriale	Polycarbonat (PC)
Lysregulende overfaldemateriale	Polycarbonat
Kviksølvindhold	0.0 mg

ANVENDELSE & MONTERING

Omgivelsestemperatur	-30...+50 °C
Temperatur ved opbevaring	-35...+70 °C
Type forbindelse	Kabel, 3-polet
Beskyttelsestype	IP66
Beskyttelsesklasse IK (stødsikker) [PIM]	IK08
Dæmpbar	Nej
Monteringstype	Sideindgang
Monteringssted	Mast
Anvendelse	Udendørs
LED-modul, udskifteligt	Kan ikke skiftes ud
Med lyskilde	Ja

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Antal tænd/sluk	100000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

CERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / EAC
Begrænset overflade temperatur	Nej

YDERLIGERE PRODUKTDATA

Antal lyskilder	-
-----------------	---

DOWNLOADS

Documenter og certifikater		Dokument navn
	User Instruction	ECO CLASS AREALIGHTING
	Declarations of conformity	CE Declaration of Conformity_ECO CLASS AREA

Fotometriske- og lysdesign filer		Dokument navn
	IES file (IES)	ECO AREA L SPD 60W 865 7200LM GR
	LDT file (Eulumdat)	ECO AREA L SPD 60W 865 7200LM GR

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075425279	Folding box 1	448 mm x 121 mm x 200 mm	1754.00 g	10.84 dm³
4058075425286	Shipping box 8	507 mm x 467 mm x 422 mm	14840.00 g	99.92 dm³

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

Referencer/links

– Se mere om garanti på www.ledvance.dk/garanti

ANSVARSRASKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.