

PRODUKTDATABLAD

ECO AREA SPD 150W 830 IP66 GY

ECO AREA HIGH POWER | Til applikationer med lumenkrav på op til 20250 lm



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: 10kV (L/N-PE)
- Integreret driver, velegnet til 100 - 240 V_{AC}
- Forudinstalleret, fleksibelt 0,5 m kabel (H05RN-F), afisolerede 3 x 1mm² ledere



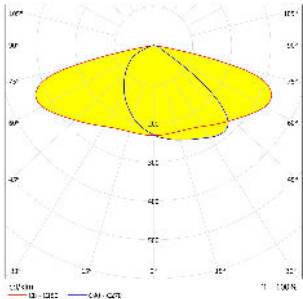
Tekniske data

ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	150,00 W
Nominel spænding	100...240 V
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Nominel strømstyrke	750 mA
Startstrømtid T sub h50 / sub	1400 µs
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry B16 A	4
Maks. antal lysarmaturer pr. miniatureafbryder C10	5
Maks. antal lysarmaturer pr. miniatureafbryder C16	8
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,95
Total harmonisk forvrængning	< 20 %
Beskyttelsesklasse	I
Drifttilstand	Mains voltage

Fotometriske data

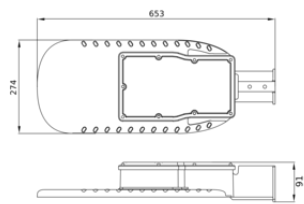
Lumen	18750 lm
Belysningseffektivitet	125 lm/W
Farvetemperatur	3000 K
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvegengivelsesindex	> 80
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤5 sdc _m
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG1
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62471	RG1
Udstrålingsvinkel	150 ° x 85 °



ECO AREA SPD 150W

DIMENSIONER & VÆGT

Længde	653,00 mm
Bredde	274,00 mm
Højde	91,00 mm
Produktvægt	4400,00 g
Kabellængde	500 mm



ECO AREA SPD 150W

MATERIALER & FARVER

Produktfarve	Grå
Armaturhus farve	Grå
RAL-nummer [PIM]	RAL 7015
Materiale	Aluminum
Afdækningsmateriale	Polycarbonat (PC)
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
Med lyskilde	Ja
Udskiftelig lyskilde	Nej

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Levetid L80/B10 @ 25 °C	35000 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 / ENEC
Begrænset overflade temperatur	Nej

DOWNLOADS

Documenter og certificeringer		Dokument navn
	Brugervejledning / sikkerhedsinstruktioner	ECO AREA SPD IP66 GY
	Tilføjelse tekniske oplysninger	ECO AREA SPD IP66 GY
	Juridiske oplysninger	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Juridiske oplysninger	ECO AREA SPD IP66 GY
	Overensstemmelseserklæringer	ECO AREA SPD
Fotometriske- og lysdesignfiler		Dokument navn
	Lysfordelingskurve type polar	ECO AREA SPD 150W

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075557932	Pakninger 1	684 mm x 128 mm x 311 mm	4890.00 g	27.23 dm ³
4058075557949	Shipping box 2	699 mm x 274 mm x 355 mm	10692.00 g	67.99 dm ³

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

ANSVARSKRIVELSE

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