

PRODUKT DATABLAD

ECO AREA M SPD 45W 830 5175LM GR

ECO AREA | Ukompliserte belysningsarmaturer for vei og sti



BRUKSOMRÅDER

- Veibelysning
- Gater
- Parkeringsplasser
- Områdebelysning

PRODUKTFORDELER

- Funksjonell og minimalistisk design
- Lave vedlikeholds- og driftskostnader på grunn av lang levetid på LED
- 5 års garanti

PRODUKTEGENSKAPER

- Asymmetrisk lysfordeling for ulike bruksområder
- Robust støpt aluminiumshus
- Montering fra siden for 48...60 mm poles
- Overspenningsvern: opp til 10 kV (L/N-PE)
- Integrert driver, egnet for 100 - 240 V_{AC}
- Forhåndsinnstallert, fleksibelt 0.5 m kabel (H05RN-F), pakket rundt med 3 x 1.0 mm² enkelt kabler



TEKNISK DATA

Elektriske data

Nominell effekt	45,00 W
Driftsmodus	Mains voltage
Nominell spenning	100...240 V
Effektfaktor λ	> 0,90
Nettfrekvensen	50/60 Hz
Maks. armaturer på automatsikring. B16 A	38
Maks. armaturer på automatsikring. C10 A	30
Maks. armaturer på automatsikring. C16 A	48
Startstrøm	16 A
Total harmonisk forvrengning	< 20 %
Startsstrøm tid T_{h50}	120 μ s

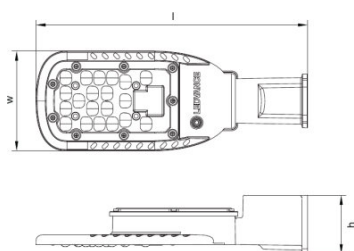
Fotometriske data

Fargetemperatur	3000 K
Lysstrøm	5175 lm
Lysutbytte	115 lm/W
Standardavvik av fargeavstemning	≤ 5 sdc _m
Lysfarge (betegnelse)	Varm hvit
Fargegjengivelsesindeks Ra	>80

Lystekniske data

Utstrålingsvinkel	135 ° x 75 °
-------------------	--------------

Mål og vekt



Lengde	360,0 mm
Bredde	131,0 mm
Høyde	83,0 mm

Produktvekt	1342,00 g
Kabellengde	300 mm

Farger og materialer

Materiale	Aluminum
Produktfarge	Gray
Farge på deksel	Gray
Kapslingsmateriale	Polycarbonate (PC)

Temperaturer & driftsvilkår

Omgivelsestemperatur-område	-30...+50 °C
-----------------------------	--------------

Levetid

Antall tenn sykluser	100000
Levetid L70/B50 @ 25 °C	50000 h

Ytterligere produktdata

Monteringstype	SIDE ENTRY
Monteringsplassering	Stang
Utstyrt med lyskilde	ikke relevant

Egenskaper

Dimbar	No
Type tilkobling	Cable, 3-pole
Utskiftbar LED modul	Kan ikke byttes

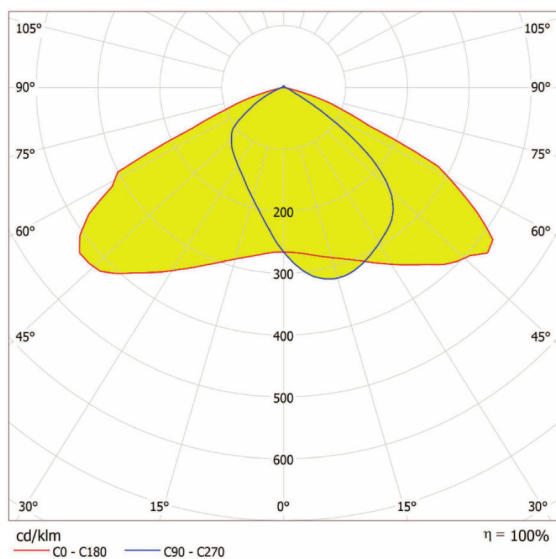
Sertifikater og standarder

Beskyttelsesklasse IK (sjokk motstand)	IK08
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62471	RG1
Beskyttelsesklasse	I
Beskyttelses type	IP66
Begrenset overflatetemperatur	ikke relevant
Standarder	CE/ROHS/REACH

Logistiske data

Temperaturområde ved lagring	-35...+70 °C
------------------------------	--------------

Lysfordeling



LDC typ polar

LOGISTIKK DATA

Product kode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Brutto vekt	Volum
4058075425156		398 mm x 114 mm x 180 mm	1366,00 g	8.17 dm ³
4058075425163	NO: VS 10	592 mm x 417 mm x 382 mm	14356,00 g	94.30 dm ³

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

REFERANSER / LENKER

For garanti se

► www.ledvance.no/garanti

ANSVARSRASKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.