

# 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)
- Integreert driver, egnet for 100 - 240 V<sub>AC</sub>
- Forhåndsinnstallert, fleksibelt 0.5 m kabel (H05RN-F), pakket rundt med 3 x 1.0 mm<sup>2</sup> enkelt kabler



**TEKNISK DATA**

Elektriske data

Nominell effekt	45,00 W
Driftsmodus	Mains voltage
Nominell spenning	100...240 V
Effektfaktor $\lambda$	> 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 $\mu$ s

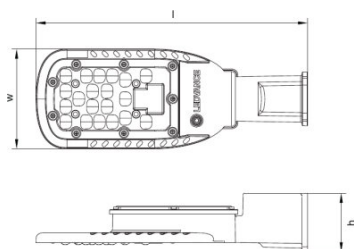
Fotometriske data

Fargetemperatur	3000 K
Lysstrøm	5175 lm
Lysutbytte	115 lm/W
Standardavvik av fargeavstemning	$\leq 5$ sdc <sub>m</sub>
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

<b>Produktvekt</b>	1342,00 g
<b>Kabellengde</b>	300 mm

## Farger og materialer

<b>Materiale</b>	Aluminum
<b>Produktfarge</b>	Gray
<b>Farge på deksel</b>	Gray
<b>Kapslingsmateriale</b>	Polycarbonate (PC)

## Temperaturer &amp; driftsvilkår

<b>Omgivelsestemperatur-område</b>	-30...+50 °C
------------------------------------	--------------

## Levetid

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

## Ytterligere produktdata

<b>Monteringstype</b>	SIDE ENTRY
<b>Monteringsplassering</b>	Stang
<b>Utstyrt med lyskilde</b>	ikke relevant

## Egenskaper

<b>Dimbar</b>	No
<b>Type tilkobling</b>	Cable, 3-pole
<b>Utskiftbar LED modul</b>	Kan ikke byttes

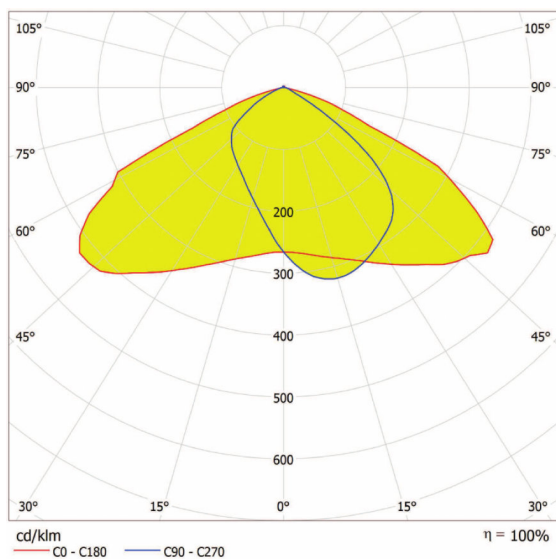
## Sertifikater og standarder

<b>Beskyttelsesklasse IK (sjokk motstand)</b>	IK08
<b>Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62471</b>	RG 1
<b>Beskyttelsesklasse</b>	I
<b>Beskyttelses type</b>	IP66
<b>Begrenset overflatetemperatur</b>	ikke relevant
<b>Standarder</b>	CE/ROHS/REACH

## Logistiske data

<b>Temperaturområde ved lagring</b>	-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 <sup>3</sup>
4058075425163	NO: VS 10	592 mm x 417 mm x 382 mm	14356,00 g	94.30 dm <sup>3</sup>

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](http://www.ledvance.no/garanti)

ANSVARFRASKRIVELSE

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