

PRODUKTDATABLAD

SL AREA SPD SM V 45W 730 RV20ST GY

STREETLIGHT AREA SMALL RV20ST | Fitting a broad range of street and area lighting applications



Bruksområder

- Utendørs bruk (IP66)
- M-, C- og P-klasse veier iht. til EN 13201
- Parkeringsplasser
- Områdebelysning

Produktfordeler

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

Produktfunksjoner

- Lysfordelinger optimalisert for gater med samme bredde som stolpehøyden
- Feste inkludert, egnet for stenger med diameter 48...60 mm
- Justerbar tapp for både sideinnføring og ettermontering
- +/- 30° vinkel justering uten å åpne dekkelet
- Høy lyseffekt: opptil 135 lm / W
- Driftstemperatur: -30...50 °C
- Lang levetid L70: opp til 70,000 t ved 25 °C)
- High surge protection: up to 10 kV (L/N-PE)



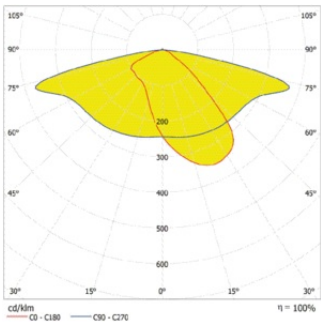
TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	45,00 W
Nominell spenning	100...240 V
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Nominell strøm	186 mA
Startstrøm	8,6 A
Startsstrøm tid T _{h50}	100 µs
Maks. armaturer på automatsikring, B16 A	60
Maks. armaturer på automatsikring, C10 A	40
Maks. armaturer på automatsikring, C16 A	64
Effektfaktor λ	> 0,90
Total harmonisk forvrengning	< 20 %
Beskyttelsesklasse	I
Driftsmodus	Integrated LED driver

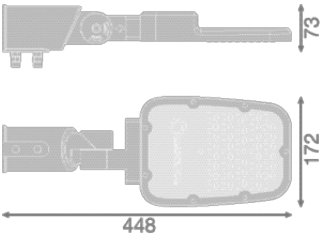
Fotometriske filer

Lysstrøm	5850 lm
Lysutbytte	130 lm/W
Fargetemperatur	3000 K
Lysfarge (betegnelse)	Varmhvit
Fargegjengivelsesindeks Ra	70
Standardavvik av fargeavstemning	< 5 sdc _m
Flimmerfri	Ja
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG1
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62471	RG1
Utstrålingsvinkel	58° x 160°



DIMENSJONER & VEKT

Diameter	ikke relevant
Lengde	448.00 mm
Bredde	172.00 mm
Høyde	73.00 mm
Produktvekt	1490,00 g
Kabellengde	500 mm



MATERIALER & FARGER

Produktfarge	Grå
Farge på deksel	Grå
Materiale	Aluminum
Kapslingsmateriale	Polycarbonate (PC)
Matr. brukt til lysemitteringsoverflate	Polykarbonat (PC)
Glødetrådtest henhold til IEC 60695-2-12	650 °C
Lyskildens kvikksølvinnhold	0.0 mg

BRUK & MONTERING



Omgivelsestemperatur-område	-30...+50 °C
Temperaturområde ved lagring	-30...+80 °C
Type tilkobling	Kabel, 3-polet
Beskyttelses type	IP66
Beskyttelsesklasse IK (sjokk motst [PIM])	IK08
Dimmable	No
Monteringstype	Side entry post top
Monteringsplassering	Stang
Application environment	Outdoor
Justerbar	Ja
Utskiftbar LED modul	Kan ikke byttes
With light source	Ja

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	70000 h
Levetid L80/B10 @ 25 °C	50000 h
Levetid L90/B10 @ 25 °C	50000 h
Antall tenn sykluser	100000

FORKOBLING

Output current	200 mA
ECG - Output ripple current	< 5 %

SENSOR

Sensorstyrt inn- og utkoblingstid	ikke relevant
-----------------------------------	---------------

NØDBELYSNING

Wattage in maintained operation mode	ikke relevant
--------------------------------------	---------------

SERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / REACH / RoHS / ENEC
Begrenset overflatetemperatur	Nei
Ballskuddsikker	Nei

NEDLASTNINGER



NEDLASTNINGER



User instruction



Declarations of conformity



IES file (IES)



LDT file (Eulumdat)



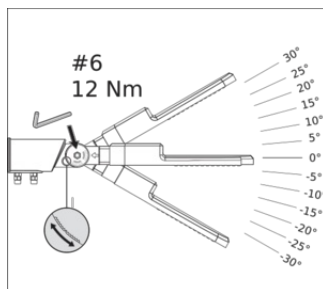
Packaging insert

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4058075725355	Folding box 1	474 mm x 80 mm x 191 mm	1634.00 g	7.24 dm ³
4058075725362	Shipping box 4	493 mm x 211 mm x 347 mm	7497.00 g	36.10 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.

YTTERLIGERE KATALOG INFORMASJON



ANSVARSFRAKRIVELSE

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