

# PRODUKTDATABLAD

## SL AREA SPD SM V 30W 740 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 dekselet
- 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)



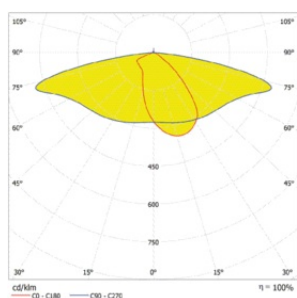
## TEKNISKE DATA

## ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	30,00 W
Nominell spenning	100...240 V
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Nominell strøm	135 mA
Startstrøm	8,9 A
Startsstrøm tid $T_{h50}$	100 $\mu$ s
Maks. armaturer på automatsikring, B16 A	82
Maks. armaturer på automatsikring, C10 A	55
Maks. armaturer på automatsikring, C16 A	88
Effektfaktor $\lambda$	> 0,90
Total harmonisk forvrengning	< 20 %
Beskyttelsesklasse	I
Driftsmodus	Integrated LED driver

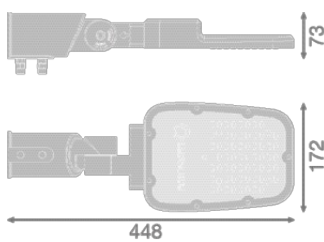
## Fotometriske filer

Lysstrøm	4050 lm
Lysutbytte	135 lm/W
Fargetemperatur	4000 K
Lysfarge (betegnelse)	Kjølig hvit
Fargegjengivelsesindeks Ra	70
Standardavvik av fargeavstemning	< 5 sdc <sub>m</sub>
Flimmerfri	Ja
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG1
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62471	RG1
Utstrålingsvinkel	58° x 160°



## DIMENSJONER &amp; VEKT

Diameter	ikke relevant
Lengde	448.00 mm
Bredde	172.00 mm
Høyde	73.00 mm
Produktvekt	1450,00 g
Kabellengde	500 mm



## MATERIALER &amp; 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 &amp; 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	160 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)



## NEDLASTNINGER



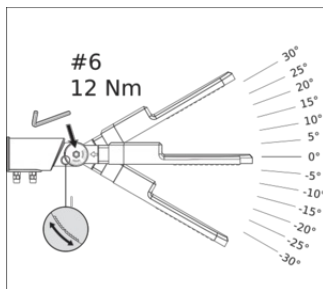
Packaging insert

## LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4058075725294	Folding box 1	474 mm x 80 mm x 191 mm	1594.00 g	7.24 dm <sup>3</sup>
4058075725300	Shipping box 4	493 mm x 211 mm x 347 mm	7337.00 g	36.10 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.

## Ytterligere katalog informasjon



## ANSVARFRASKRIVELSE

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

