

## PRODUKT DATABLAD

### LF06S -876-P

LINEARlight FLEX Protect ShortPitch | LED modules for professional and industrial applications



#### BRUKSOMRÅDER

- Passer for utendørsbruk

#### PRODUKTFORDELER

- Veldig kort LED-avstand
- Stor frihet i design takket være modulens avskjærbarhet og fleksibilitet
- Høyverdig silikon for ekstremt lang levetid og fleksibilitet
- Enkel tilkobling takket være pre-monterte kontakter
- Ekstraordinært design og materialer av høy kvalitet
- Enkel montering på mange glatte overflater takket være dobbeltsidig teip på baksiden

#### PRODUKTEGENSKAPER

- Fleksibel og oppdelbart LED-stripe
- Beskyttelsestype: IP67
- Fine White (3,5 SDCM)



## TEKNISK DATA

## Elektriske data

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| Konstruksjonseffekt (watt)    | 49,80 W |
| Nominell effekt               | 57,6 W  |
| Nominell wattstyrke per meter | 9,6 W   |
| Nominell spenning             | 24.00 V |
| Strømtype                     | DC      |
| Nominell strøm                | 2,1 A   |

## Photometrical data

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| Fargetemperatur            | 7600 K   |
| Lysfarge (betegnelse)      | Daylight |
| Lysfarge LED               | hvit     |
| Lysfluks per meter         | 760 lm   |
| Lysstrøm                   | 4560 lm  |
| Lysutbytte                 | 79 lm/W  |
| Fargegjengivelsesindeks Ra | >80      |

## Lystekniske data

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Utstrålingsvinkel | 120 ° |
|-------------------|-------|

## LED module information

|                      |     |
|----------------------|-----|
| Antall LED per meter | 120 |
| Antall LED per modul | 720 |

## Mål og vekt



|        |         |
|--------|---------|
| Lengde | 6000 mm |
| Bredde | 11,0 mm |
| Høyde  | 3,70 mm |

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| <b>Produktvekt</b>           | 330,00 g |
| <b>Lengde - minste enhet</b> | 50,0 mm  |
| <b>LED pitch</b>             | 8.3 mm   |

## Levetid

|                |                       |
|----------------|-----------------------|
| <b>Levetid</b> | 50000 h <sup>1)</sup> |
|----------------|-----------------------|

<sup>1)</sup> L70/B50 at T<sub>c</sub> 40 °C

## Egenskaper

|                              |       |
|------------------------------|-------|
| <b>Dimbar</b>                | Ja    |
| <b>Self-adhesive</b>         | Ja    |
| <b>Lowest bending radius</b> | 50 mm |
| <b>With connection set</b>   | Ja    |
| <b>With end piece</b>        | No    |

## Sertifikater og standarder

|                                  |                  |
|----------------------------------|------------------|
| <b>Standarder</b>                | CE/UL/ENEC       |
| <b>Beskyttelses type</b>         | IP67             |
| <b>Energieffektivitetsklasse</b> | A+ <sup>1)</sup> |
| <b>Energiforbruk</b>             | 5 kWh/1000h      |

<sup>1)</sup> Applicable on smallest operable unit

## Logistiske data

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| <b>Temperaturområde ved lagring</b> | -40...100 °C |
|-------------------------------------|--------------|

## UTSTYR/TILBEHØR

- Forenklet tilkobling med valgfritt matchende CONNECTsystem
- Rask installasjon med valgfritt SLIM TRACK-system
- Matcher perfekt til OPTOTRONIC 24 V elektronisk forkobling

## LAST NED DATA

| Fil                                                                                 |                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
|  | Addon Technical Information<br>685720_BinningSheet - LF06S          |
|  | Addon Technical Information<br>494747_Binning information - LF06S-P |
|  | Brochures<br>Light is freedom of design (EN)                        |
|  | Eulumdat<br>722870_Eulumdat file LF06S-876-P                        |

---

**LOGISTIKK DATA**

| Product kode  | Produkt beskrivelse | Forpakkings enhet (stk/enhet) | Dimensjoner (lengde x bredde x høyde) | Volum                 | Brutto vekt |
|---------------|---------------------|-------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|-------------|
| 4052899092396 | LF06S -876-P        | NO: VS<br>8                   | 365 mm x 286 mm x 366 mm              | 38.21 dm <sup>3</sup> | 5738.00 g   |

---

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.

---

**ANSVARSRASKRIVELSE**

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