

**PRODUKTDATABLAD**

C Line EMG Louvre 8500lm 827 51W WH wide 2x18i5

Art.no: 102519-2-E-02-3

*Lighting Solutions*

## C Line EMG Louvre 8500lm 827 51W WH wide 2x18i5



C Line er en industriell lysarmatur for takmontering. Armaturen har mange bruksområder som eksempelvis industri og lager. Armaturen har gjennomgangskobling (5×2,5 mm<sup>2</sup>), dette sikrer effektiv installasjon uten verktøy.

| ELEKTRISKE DATA                         |             |
|---|-------------|
| Beskyttelsesklasse                      | 1           |
| Dimmefunksjon (system)                  | Emergency   |
| Spenning (V)                            | 230V 50Hz   |
| Driftspenning LED (mA)                  | 300         |
| Effekt (system) (W)                     | 60/51/42/33 |
| Forhåndsinnstilt effekt hvis bryter (W) | 51          |
| Nøddlys (t)                             | 3 timer     |
| Nøddlystest                             | Selvtest    |

| TEKNISK DATA |      |
|--------------|------|
| IK (system)  | IK03 |

**PRODUKTDATABLAD**

C Line EMG Louvre 8500lm 827 51W WH wide 2x18i5

Art.no: 102519-2-E-02-3

*Lighting Solutions*

| TEKNISK DATA                     |          |
|----------------------------------|----------|
| IP (system)                      | IP20     |
| IP Front/Bakside (system)        | IP20/20  |
| Utendørs                         | No       |
| Driftstemperatur (°C)            | -20 - 40 |
| Viderekobling (mm <sup>2</sup> ) | 5x2,5    |

| LYSTEKNISKE DATA                                       |  |
|--|--|
| Lumen ut (system) (lm)                                 | 8500   |
| Lumen Ut per Watt med Dip Switch                       | When the battery is fully charged:<br>350mA: 60W 9900lm<br>300mA: 51W 8500lm<br>250mA: 42W 7000lm<br>200mA: 33W 5600lm |
| Kald lumen (t=25) fra chip (lm)                        | 8500   |
| Effektivitet (system) (lm/W)                           | 167  |
| Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)                       | 80   |
| Fargetemperatur (CCT) (K)                              | 2700   |
| Forhåndsinnstilt fargetemperatur hvis bryter (CCT) (K) | 2700   |
| Fargekode  | 827  |
| Lyskildetype   | LED (utskiftbar)   |
| Sokkel / Base  | N/A  |
| Linse (Diffusor)                                       | Louvre   |
| Strålevinkel (°)                                       | 90°  |
| Levetid (t)  | L80B10: 100 000  |
| MacAdam (SDCM)   | 3  |
| UGR (<=)   | 25   |
| Produsent (lyskilde)                                   | Shenzhen leadopto Technology Co.Ltd  |
| Driftstrøm LED (min-max) (mA)                          | 200 - 350  |
| Driftspenning LED (max tp=25) (V)                      | 167.0  |
| Driftspenning LED (min tp=65) (V)                      | 150.0  |
| Nøddlys lumen ut (lm)                                  | 360  |

| DRIVER / BALLAST               |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| Produsent (driver)             | Boke               |
| Produsentens driverbeskrivelse | BK-BEN060A-B0350AS |
| Effekt (driver) (W)            | 60                 |

**PRODUKTDATABLAD**

C Line EMG Louvre 8500lm 827 51W WH wide 2x18i5

Art.no: 102519-2-E-02-3

*Lighting Solutions*

| DRIVER / BALLAST                            |                 |
|---|-----------------|
| Beskyttelsesklasse (driver)                 | 1               |
| Standbyeffekt Psb (W) <                     | 0.5             |
| Flimmerindikator (Pst LM) <                 | 1.0             |
| Stroboskopeffektindikator (SVM) <           | 0.4             |
| Maks utgangsspenning (V)                    | 200             |
| Dimmefunksjon (driver)                      | Ingen           |
| IP-klasse (driver)                          | IP23            |
| Forventet levetid (driver) (t)              | 50000           |
| Flimmerfri                                  | Ja              |
| Konstant strøm eller spenning (CC eller CV) | CC              |
| Konstant strøm (CC driver) (mA)             | 200 - 350       |
| Strøminnstilling (driver)                   | DIP-switch      |
| Overspenningsvern                           | L-N = 2KV       |
| Utgangsstrøm toleranse (%)                  | 5.0             |
| Strømkrusning (%)                           | 3.0             |
| Maks belastning per kurs - B10              | 13              |
| Maks belastning per kurs - B16              | 21              |
| Maks belastning per kurs - C10              | 21              |
| Maks belastning per kurs - C16              | 34              |
| Maks belastning per kurs - C20              | 42              |
| Maks belastning per kurs - C25              | 52              |
| Maks belastning per kurs - C32              | 68              |
| Lekkasjestrøm (mA)                          | 0.5             |
| Startstrøm tid ( $\mu$ s)                   | 254.0           |
| Startstrøm I <sub>max</sub> (A)             | 21.0            |
| Nødløys driver P/N                          | STB-26T03WL-300 |
| Nødløys batteri P/N                         | YHBL-1-3.2B     |

| DIMENSJONER           |        |
|-----------------------|--------|
| Lengde (produkt) (mm) | 1550.0 |
| Bredde (produkt) (mm) | 76.0   |
| Høyde (produkt) (mm)  | 70.0   |
| Vekt (produkt) (kg)   | 3.646  |

**PRODUKTDATABLAD**

C Line EMG Louvre 8500lm 827 51W WH wide 2x18i5

Art.no: 102519-2-E-02-3

*Lighting Solutions*

| MATERIALER OG OVERFLATER |         |
|--------------------------|---------|
| Farge                    | Hvit    |
| RAL Kode                 | RAL9003 |
| Kapslingsmateriale       | Stål    |
| Diffusere Materiale      | PMMA    |

| MONTERING OG TILKOBLING |                |
|-------------------------|----------------|
| Bruksområde             | Butikk         |
| Montering               | Utenpåliggende |
| Tilkobling (system)     | 18i5x2         |

| ENERGI OG GODKJENNING |     |
|-----------------------|-----|
| EPREL Energiklasse    | B   |
| CE-merke              | Yes |