

# PRODUKTDATABLAD

## FLOODLIGHT LUX 100W 830 BLACK

FLOODLIGHT LUX | Strålkastare med mjölkigt frontglas



### Användningsområden

- Trädgårdar och andra utomhusområden
- Verkstäder, garagen, täckta lagerområden utomhus
- Utomhusbruk (IP65)

### Produktfördelar

- Hållbar produkt tack vare 3 års garanti och 30 000 timmars livslängd
- Mjölkkaktigt glas som reducerar bländningen
- Böjt fäste för enkel montering

### Produktegenskaper

- Modern design
- Livslängd: upp till 30 000 timmar
- 3 års garanti
- Available with color temperature: 3000 K, 4000 K, 6500 K
- Matt diffusor



TEKNISKA DATA

ELEKTRISKA DATA

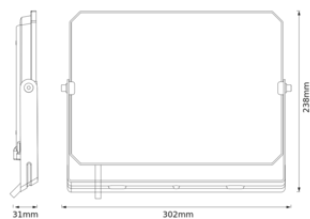
|                                             |                       |
|---------------------------------------------|-----------------------|
| Nominell watttal                            | 100,00 W              |
| Nominell märkspänning                       | 220...240 V           |
| Nätfrekvens                                 | 50 Hz                 |
| Märkström                                   | 446,000 mA            |
| Max antal armaturer per säkring B16 A       | 27                    |
| Max. antal armaturer per automatsäkring C16 | 27                    |
| Effektfaktor $\lambda$                      | > 0,90                |
| Total övertonshalt                          | < 20 %                |
| Skyddsklass                                 | I                     |
| Typ av drift                                | Integrated LED driver |

Fotometriska data

|                                          |         |
|------------------------------------------|---------|
| Ljusflöde                                | 9000 lm |
| Ljusutbyte                               | 90 lm/W |
| Färgtemperatur                           | 3000 K  |
| Ljutfärg (angiven)                       | Varmvit |
| Färgåtergivningsindex Ra                 | 80      |
| SDCM Standardavvikelse färgmatchning     | 6 sdcn  |
| Fotobiologisk säkerhetsgrupp enl EN62778 | RG1     |
| Spridningsvinkel                         | 105 °   |

MÅTT & VIKT

|             |           |
|-------------|-----------|
| Längd       | 302,00 mm |
| Bredd       | 238,00 mm |
| Höjd        | 31,00 mm  |
| produktvikt | 1250,00 g |



FL 100W

MATERIAL & FÄRGER

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Produktfärg                        | Black    |
| Färg på armaturhus                 | Black    |
| Material i kroppen                 | Aluminum |
| Glödtrådtest enligt IEC 60695-2-12 | 650 °C   |
| Kvicksilvermängd                   | 0.0 mg   |

APPLIKATION & MONTERING

|                                        |               |
|----------------------------------------|---------------|
| Omgivningstemperaturområde             | -20...+40 °C  |
| Förvaringstemperatur                   | -30...+80 °C  |
| Anslutningstyp                         | Cable, 3-pole |
| Skyddstyp                              | IP65          |
| Skyddsklass IK (Elektrisk chock) [PIM] | IK06          |
| Ljusreglerbar                          | Nej           |
| Monteringstyp                          | Surface       |
| Lämplig användningsområde              | Vägg          |
| Med ljuskälla                          | Ja            |
| Utbytbar ljuskälla                     | Nej           |

Livslängd

|                  |       |
|------------------|-------|
| Antal tändcykler | 20000 |
|------------------|-------|

CERTIFIKAT & STANDARDS

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Standarder                     | CE / EAC / UKCA |
| Begränsad ytemperatur, D-märkt | Nej             |
| LED-modul, utbytbar            | Ej utbytbar     |

Tillbehör

– Alla nödvändiga tillbehör ingår

NEDLADDNINGSBARA FILER

| Dokument och certifikat                                                           |                                              | Document name                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------|
|   | Användarinstruktion / säkerhetsinstruktioner | FL LUX IP65 BK                     |
|   | Teknisk tilläggsinformation                  | FL LUX/SENSOR IP65 BK              |
|   | Juridisk information                         | Informationstext 18 Abs 4 ElektroG |
|   | Juridisk information                         | FL LUX/SENSOR IP65 BK              |
|   | CE-deklaration                               | FL VITAL/ EFFECT/LUX IP65 BK       |
|  | UKCA-deklaration                             | FL VITAL/ EFFECT/ FLUX IP65 BK     |

LOGISTIKDATA

| Produktkod    | Förpackningsenhet (Styck/Enhet) | Dimensioner (längd x bredd x höjd) | Bruttovikt | Volym     |
|---------------|---------------------------------|------------------------------------|------------|-----------|
| 4099854489860 | Kapsel<br>1                     | 306 mm x 37 mm x 250 mm            | 1382.00 g  | 2.83 dm³  |
| 4099854489877 | Transportförpackning<br>6       | 325 mm x 242 mm x 275 mm           | 8594.00 g  | 21.63 dm³ |

Produktkoden gäller minsta tillåtna beställningskvantitet. En transportförpackning kan innehålla en eller flera produkter. Vid orderläggning, vänligen ange en eller flera transportförpackningar.

FRISKRIVNINGSKLAUSUL

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.