

# PRODUKTDATABLAD

## FLOODLIGHT LUX 100W 840 BLACK

FLOODLIGHT LUX | Projektørarmatur med mælkeagtigt glas



### Anvendelsesområder

- Haver og andre udendørs arealer
- Værksteder, garager, overdækkede udendørsopbevaringsområder
- Udendørs brug (IP65)

### Produktfordele

- Holdbart produkt på grund af 3 års garanti og 30.000 timers levetid
- Mælkeagtigt glas, der reducerer blændingseffekten
- Overbøjet beslag for nem montering

### Produktegenskaber

- Moderne design
- Levetid: op til 30.000 timer
- 3 års garanti
- Available with color temperature: 3000 K, 4000 K, 6500 K
- Mat diffuser



Tekniske data

ELEKTRISKE DATA

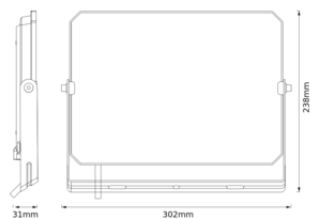
|                                                    |                       |
|----------------------------------------------------|-----------------------|
| Nominel wattforbrug                                | 100,00 W              |
| Nominel spænding                                   | 220...240 V           |
| Forsynings frekvens                                | 50 Hz                 |
| Nominel strømstyrke                                | 446,000 mA            |
| Maks. armaturantal pr. gruppeafbry B16 A           | 27                    |
| Maks. antal lysarmaturer pr. miniatureafbryder C16 | 27                    |
| Cos Phi (effektfaktor)                             | > 0,90                |
| Total harmonisk forvrængning                       | < 20 %                |
| Beskyttelsesklasse                                 | I                     |
| Drifttilstand                                      | Integreret LED driver |

Fotometriske data

|                                          |                    |
|------------------------------------------|--------------------|
| Lumen                                    | 9000 lm            |
| Belysningseffektivitet                   | 90 lm/W            |
| Farvetemperatur                          | 4000 K             |
| Farvetemperaturer                        | Koldt hvidt        |
| Farvegengivelsesindex                    | 80                 |
| Standard afvigelse af farvetemperaturen  | 6 sdc <sub>m</sub> |
| Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778 | RG1                |
| Udstrålingsvinkel                        | 105 °              |

DIMENSIONER & VÆGT

|             |           |
|-------------|-----------|
| Længde      | 302,00 mm |
| Bredde      | 238,00 mm |
| Højde       | 31,00 mm  |
| Produktvægt | 1250,00 g |



FL 100W

MATERIALER & FARVER

|                                       |          |
|---------------------------------------|----------|
| Produktfarve                          | Sort     |
| Armaturhus farve                      | Sort     |
| Materiale                             | Aluminum |
| Glødetrådtest, jævnfør IEC 60695-2-12 | 650 °C   |
| Kviksølvindhold                       | 0.0 mg   |

ANVENDELSE & MONTERING

|                                          |                |
|------------------------------------------|----------------|
| Omgivelsestemperatur                     | -20...+40 °C   |
| Temperatur ved opbevaring                | -30...+80 °C   |
| Type forbindelse                         | kabel, 2-polet |
| Beskyttelsestype                         | IP65           |
| Beskyttelsesklasse IK (stødsikker) [PIM] | IK06           |
| Dæmpbar                                  | Nej            |
| Monteringstype                           | Overflade      |
| Monteringssted                           | Væg            |
| Med lyskilde                             | Ja             |
| Udskiftelig lyskilde                     | Nej            |

Levetid

|                 |       |
|-----------------|-------|
| Antal tænd/sluk | 20000 |
|-----------------|-------|

CERTIFIKATER & STANDARDER

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Standarder                     | CE / EAC / UKCA |
| Begrænset overflade temperatur | Nej             |

UDSTYR/TILBEHØR

- Alt nødvendigt tilbehør medfølger

Sikkerhedsanvisninger

- Alle elektriske tilslutninger skal udføres af en kvalificeret person.
- Forsigtig, risiko for elektrisk stød.
- Det fleksible kabel eller ledning på dette armatur kan ikke udskiftes; hvis ledningen er beskadiget, skal armaturet destrueres.
- Produkt i beskyttelsesklasse I. Alle elektrisk ledende metalliske armaturdele, der kan optage spænding under drift eller ved vedligeholdelse i tilfælde af fejl, skal kontinuerligt tilsluttes den beskyttende jordleder.

DOWNLOADS

| Documenter og certificeringer                                                       |                                            | Dokument navn                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------|
|    | Brugervejledning / sikkerhedsinstruktioner | FL LUX IP65 BK                     |
|    | Tilføjelse tekniske oplysninger            | FL LUX/SENSOR IP65 BK              |
|   | Juridiske oplysninger                      | Informationstext 18 Abs 4 ElektroG |
|  | Juridiske oplysninger                      | FL LUX/SENSOR IP65 BK              |
|  | Overensstemmelseserklæringer               | FL VITAL/ EFFECT/LUX IP65 BK       |
|  | Overensstemmelseserklæringer UKCA          | FL VITAL/ EFFECT/ FLUX IP65 BK     |

LOGISTISKE DATA

| Produktkode   | Pakningsstørrelse (antal/enhed) | Dimensioner (længde x bredde x højde) | Bruttovægt | Volumen   |
|---------------|---------------------------------|---------------------------------------|------------|-----------|
| 4099854489884 | Pakninger<br>1                  | 306 mm x 37 mm x 250 mm               | 1382.00 g  | 2.83 dm³  |
| 4099854489891 | Shipping box<br>6               | 325 mm x 242 mm x 275 mm              | 8594.00 g  | 21.63 dm³ |

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

ANSVARSFRAKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.

