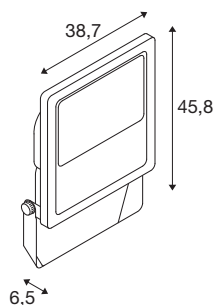




## FLOODLIGHT C

100/150/200W 830 IP66

De FLOODLIGHT C serie staat voor robuuste, efficiënte LED schijnwerpers met een hoog lichtvermogen - ideaal voor industriële, commerciële en veiligheidsgerelateerde buitentoepassingen. Met beschermingsklasse IP66 zijn ze optimaal beschermd tegen stof en sterke waterstralen en dus ideaal voor gebruik in veeleisende weersomstandigheden. Verkrijgbaar in twee wattagegroepen en in de lichtkleuren 3.000 K en 4.000 K, bieden ze flexibele toepassingsopties voor een breed scala aan verlichtingsscenari'o's. Het hoge lichtrendement met een efficiëntie tot 160 lm/W maakt een gelijkmatige verlichting van grote oppervlakken mogelijk, bijvoorbeeld gevels van hallen, opslagruimtes, sportfaciliteiten of parkeergarages. Dankzij de geïntegreerde multi-lumen functie kan het lichtvermogen naar wens worden aangepast. Voor maximale flexibiliteit bij de installatie zijn er apart verkrijgbare accessoire-oplossingen: verstelbare montagebeugels voor montage aan de zijkant van de paal en adapters voor montage aan de bovenkant van de paal. De armatuur kan optioneel worden aangevuld met een PIR-sensor voor automatische bewegingscontrole - met een geschikte afstandsbediening kan de armatuur eenvoudig ter plaatse worden geconfigureerd.



## TECHNISCHE SPECIFICATIES

|                                     |                          |
|-------------------------------------|--------------------------|
| Art.nr.                             | 1008909                  |
| Aantal verschillende lichtopeningen | 1                        |
| Draai- of kantelbaar                | kantelbaar               |
| IP-code                             | IP66                     |
| Slagvastheidsklasse                 | IK 08                    |
| Slagvastheid                        | 5 Joule                  |
| Montage                             | Opbouw                   |
| Primaire nominale spanning          | 100-240V ~50/60 Hz       |
| Secundaire stroom / spanning        | 900 mA                   |
| Veiligheidsklasse                   | I                        |
| Wattage                             | 100 W                    |
| minimale omgevingstemperatuur       | -30 °C                   |
| maximale omgevingstemperatuur       | 45 °C                    |
| Bedrijfsrendement (LOR)             | 0.9                      |
| Aantal armaturen bij LS B16A        | 9                        |
| Aantal armaturen bij LS C16A        | 11                       |
| Niveau van inschakelstroom          | 80 A                     |
| Duur van inschakelstroom            | 350 µs                   |
| Temperatuur bij glas (lichtemissie) | 50 °C                    |
| Lumen                               | 16300 / 23850 / 30800 lm |
| Lichtkleurtemperatuur               | 3000/3000/3000 Kelvin    |
| Stralingshoek                       | 105 °                    |

## Lichtbron

|         |                                                                                   |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 2385574 |  |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------|

## Accessoires

|         |                                              |
|---------|----------------------------------------------|
| 1008912 | FLOODLIGHT C , Pole mount 76                 |
| 1008913 | FLOODLIGHT C , Mounting bracket small        |
| 1008915 | FLOODLIGHT C , PIR-sensor                    |
| 1008911 | FLOODLIGHT C , Pole mount 60                 |
| 1008916 | FLOODLIGHT C , Remote control for PIR-sensor |
| 1008914 | FLOODLIGHT C , Mounting bracket large        |

|              |             |
|--------------|-------------|
| Kleur        | grijs/zwart |
| CRI          | 80          |
| Levensduur   | 80000 h     |
| Risk Group   | 0           |
| Lengte       | 45.8 cm     |
| Breedte      | 38.7 cm     |
| Hoogte       | 6.5 cm      |
| Nettogewicht | 5.1 kg      |
| Brutogewicht | 6.5 kg      |