# FL S 3000/830 BK IP65 SENSOR



REFERENTIE
**RAFLLA5093**

MERK
**Radium**

EAN
**4003556015272**

MOQ
**1**

IP65 IK05

**OMSCHRIJVING**

Deze ledarmatuur biedt een krachtige, brede lichtverdeling met 2.800 lm warm wit licht van 3.000 K en een symmetrische bundel van meer dan 80°. Ze is uitgerust met een passieve-infraroodbewegingssensor en een lichtsensor. De antracietkleurige aluminium behuizing heeft beschermingsgraad IP65 en is geschikt voor opbouwmontage. Dankzij de draaibare en kantelbare uitvoering richt u het licht waar nodig; de nominale levensduur L70/B50 bedraagt 50.000 uur bij 25 °C.

## ETIM TECHNISCHE KENMERKEN

EC001744 - Spot/schijnwerper

| | |
|---|---|
| **Geschikt voor aanbouw** | Ja |
| **Geschikt voor inbouwmontage** | Nee |
| **Verstelbaarheid** | Draaibaar en zwenkbaar |
| **Met bewegingssensor** | Ja |
| **Bewegingssensor/aanwezigheidsdetector technologie** | Passief infrarood |
| **Met lichtsensor** | Ja |
| **Lichtbron** | LED niet uitwisselbaar |
| **Met lichtbron** | Ja |
| **Lamphouder** | Zonder |
| **Materiaal behuizing** | Aluminium |
| **Kleur behuizing** | Antraciet |
| **Spanningstype** | AC |
| **Nominale spanning** | 220 - 240 V |

## ETIM TECHNISCHE KENMERKEN

EC001744 - Spot/schijnwerper

| | |
|---|---|
| **Nom. Stroom** | 130 mA |
| **Type tandwiel, gereedschap** | LED besturingsapparatuur spanninggestuurd |
| **Regeling inbegrepen** | Ja |
| **Dimbaar** | Nee |
| **Verwisselbare voorschakelapparatuur** | Nee |
| **Dimmer 0-10 V** | Nee |
| **Dimmer 1-10 V** | Nee |
| **Dimbaar Dali-2** | Nee |
| **Dimmer DALI** | Nee |
| **Dimmer DMX** | Nee |
| **Dimmer DSI** | Nee |
| **Dimmer met potentiometer (in het toestel ingebouwd)** | Nee |
| **Dimmer LineSwitch** | Nee |
| **Dimmer fabrikantspecifiek** | Nee |
| **Dimmer netspanningmodulatie** | Nee |
| **Dimmer faseafsnijding** | Nee |
| **Dimmer faseaansnijding** | Nee |
| **Dimmer programmeerbaar** | Nee |
| **Dimmer RF** | Nee |
| **Dimmer Sine Wave Reduction** | Nee |
| **Dimmer Touch and Dim** | Nee |
| **Dimmer Zigbee** | Nee |
| **Dimmer met drukknop** | Nee |
| **Reflector** | Zonder |
| **Lichtverdeling** | Symmetrisch |
| **Stralingshoek** | Extreem breedstralend 40-80° |
| **Lichtuittrede** | Direct(rechtstreeks) |
| **Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015** | D |

## ETIM TECHNISCHE KENMERKEN

EC001744 - Spot/schijnwerper

| | |
|---|---|
| **Onderdeel van een houder volgens 2019/2020/EU** | Ja |
| **Nominale levensduur L70/B50 bij 25 °C** | 50000 h |
| **Beschermingsgraad achterzijde (IP)** | IP65 |
| **Beschermingsgraad frontzijde (IP)** | IP65 |
| **Slagvastheid** | IK05 |
| **Beschermingsklasse volgens IEC 61140** | I |
| **Systeemvermogen, systeemprestaties** | 22.8 W |
| **Noodstroomvoorzieningssysteem** | Zonder |
| **Lichtkleur** | Wit |
| **Kleurtemperatuur** | 3000 K |
| **Kleurtemperatuur regelbaar** | Nee |
| **Kleurweergave-index** | 80-89 (klasse 1B) |
| **Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1** | 2800 lm |
| **Lumen regelbaar** | Nee |
| **Specifieke lichtstroom armatuur** | 123 lm/W |
| **Flikkerende waarde Pst LM** | 1 |
| **Stralingshoek regelbaar** | Nee |
| **Stroboscoopeffectwaarde SVM** | 0.4 |
| **Lengte** | 156 mm |
| **Breedte** | 59 mm |
| **Hoogte/diepte** | 203 mm |
| **Type bedrading** | Afsluiting |
| **Aansluitwijze** | Overig |
| **Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16** | 7 |
| **Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16** | 11 |
| **Gloeidraadbrandbaarheidsproef volgens IEC 60695-2-11** | 650 °C - 30 s |
| **Fotobiologische veiligheid volgens EN 62471** | RG0 |
| **Consistente kleur (McAdam-ellips)** | SDCM6 |

## ETIM TECHNISCHE KENMERKEN

EC001744 - Spot/schijnwerper

| | |
|---|---|
| **Verblindingsbegrenzing (UGR)** | 31 |

## VERPAKKING

**C01**

| | |
|---|---|
| **EAN QTY C01** | 6 |