



# SYLSPOT 500LM 830 IP44 WHT

Tuotenro: 0090011

**SYLVANIA**

## Perustiedot

|                                         |                            |
|-----------------------------------------|----------------------------|
| Tuotenimi                               | SYLSPOT 500LM 830 IP44 WHT |
| Teknologia                              | LED                        |
| Kanta                                   | N/A                        |
| Runko                                   | PC polykarbonaatti         |
| Asennustapa                             | Uppoasennus kattopintaan   |
| Sisäänrakennettu läsnäolotunnistin      | NONE                       |
| Ympäristö                               | Sisävalaistus              |
| Käyttökohteet                           | Aluevalaistus              |
| Käyttölämpötila-alue (°C)               | -10°C...+40°C              |
| Käyttölämpötila Tq (°C)                 | 25                         |
| Yhteensopiva virtuaaliavustajien kanssa | N/A                        |
| ETIM-luokka                             | EC001744                   |
| Takuu                                   | 3 vuotta                   |

## Optiset tiedot

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| Valaisimen valovirta (lm)   | 500              |
| Valotehokkuus (lm/W)        | 104              |
| Värlämpötila (K)            | 3000             |
| Valon väri                  | Lämmin valkoinen |
| Värintoistoindeksi (CRI)    | 80               |
| Valon värin vaihtelu (SDCM) | SDCM6            |
| Avauskulma (°)              | 38               |
| Valonjaon tyyppi            | Symmetrinen      |
| Fotobiologinen riskiluokka  | RG1              |

## Sähköiset tiedot

|                                                                  |                       |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Kokonaisteho (W)                                                 | 4.8                   |
| Pääjännite/laitteen jännite min (V)                              | 220                   |
| Pääjännite/laitteen jännite - max (V)                            | 240                   |
| Lampun tehokerroin                                               | 0.5                   |
| THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) ≤ xx.x % | 155                   |
| Suojausluokka                                                    | Luokka II             |
| Liitäntälaitteen tyyppi                                          | LED-ohjain vakiovirta |
| Himmennettävä                                                    | Ei                    |
| Himmennystapa                                                    | N/A                   |
| Ohjausvirta (mA)                                                 | 15                    |
| Sytytysvirtapiikki (A)                                           | 11.8                  |
| Sytytysvirtapiikin kesto (µs)                                    | 220                   |
| Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle                 | F                     |
| Verkon taajuus (Hz)                                              | 50/60Hz               |
| LEDin välkyntä                                                   | Matala (6% - 20%)     |
| Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle                    | 68                    |
| Max. valaisimia 13A C-käyrän johdonsuojalle                      | 89                    |
| Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle                    | 112                   |
| Max. kappalemäärä 20A C-käyrän johdonsuojalle                    | 137                   |
| Max. kappalemäärä 10A B-käyrän johdonsuojalle                    | 41                    |
| Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle                      | 66                    |
| Kytettävän johtimen poikkipinta - Min (mm <sup>2</sup> )         | 0.75                  |
| Kytettävän johtimen poikkipinta - Max (mm <sup>2</sup> )         | 1.5                   |

# SYLSPOT 500LM 830 IP44 WHT

Tuotenro: 0090011



## Elinikätiedot

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Elinikä - L70 B50 | 57000 |
| Elinikä - L70 B20 | 54000 |
| Elinikä - L70 B10 | 53000 |
| Elinikä - L80 B50 | 36000 |
| Elinikä - L80 B20 | 34000 |
| Elinikä - L80 B10 | 33000 |
| Elinikä - L90 B50 | 17000 |
| Elinikä - L90 B20 | 16000 |
| Elinikä - L90 B10 | 16000 |

## Rakennetiedot

|                               |                      |
|-------------------------------|----------------------|
| Rungon väri                   | RAL 9003 - Valkoinen |
| IP-luokka                     | IP44/20              |
| IK-luokka                     | IK03                 |
| Häikäisysuojan pintakäsittely | Muu                  |
| Häikäisysuojan materiaali     | Ei mikään            |
| Heijastimen pinnoite          | Not Applicable       |
| Korkeus (mm)                  | 45.5                 |
| Tuotteen halkaisija (mm)      | 87                   |
| Paino (kg)                    | 0.066                |

## Pakkaustiedot

|                                           |                |
|-------------------------------------------|----------------|
| EAN-koodi                                 | 5410288900117  |
| Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm) | 9.0            |
| Yksittäispakkauksen leveys (cm)           | 6.0            |
| Yksittäispakkauksen syvyys (cm)           | 9.0            |
| DUN14 (tukkupakkaus 1)                    | 15410288900114 |
| Kappalemäärä tukkupakkaus 1               | 6              |
| Tukkupakkaus 1 pituus / korkeus (cm)      | 28.5           |
| Tukkupakkaus 1 leveys (cm)                | 8.0            |
| Tukkupakkaus 1 syvyys (cm)                | 19.3           |
| DUN14 (tukkupakkaus 2)                    | 25410288900111 |
| Kappalemäärä tukkupakkaus 2               | 48             |
| Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)      | 32.4           |
| Tukkupakkaus 2 leveys (cm)                | 30.5           |
| Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)                | 41.7           |

## Turvallisuustiedot

|                      |        |
|----------------------|--------|
| Hehkulankatesti (°C) | 650    |
| Käyttölämpötila      | -10-40 |