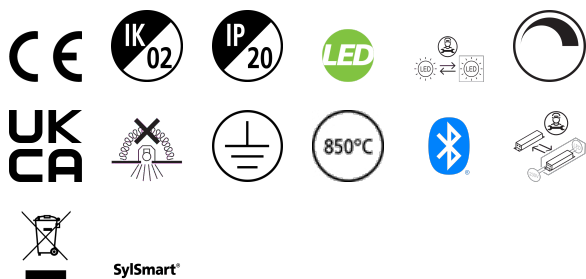


# Solstice 150 23W 1500lm LUMI HCL TW SSC01D Opbouw

Artikelnummer 2070184

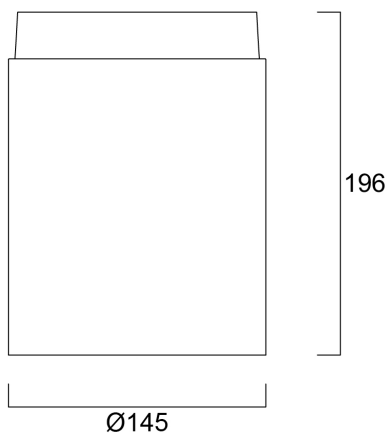
Concord



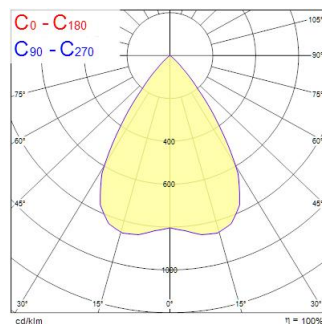
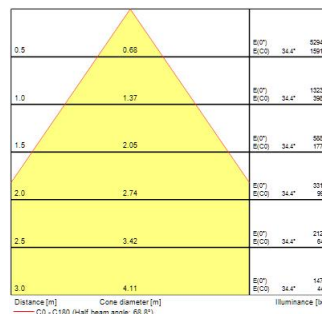
The Solstice 150 Lumi HCL TW SSC Surface Mounted is a LUMI DALI dimmable downlight luminaire, LUMI Tunable White Human Centric Light with Colour rendering index Ra>95, Class II, Overall dimensions: dia 145mm, height 196mm. Finish Black reflector and Black housing.

## Technische gegevens

### Afmetingen (mm)



### Fotometrie



# Solstice 150 23W 1500lm LUMI HCL TW SSC01D Opbouw

Artikelnummer 2070184

Concord

## Algemene gegevens

|                                   |                                                         |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Productnaam                       | Solstice 150 23W<br>1500lm LUMI HCL TW<br>SSC01D Opbouw |
| Technologie                       | LED                                                     |
| Lampvoet                          | N/A                                                     |
| Behuizing                         | Aluminium, PC<br>Polycarbonaat                          |
| Montage                           | Plafondopbouw                                           |
| Geïntegreerde aanwezigheidssensor | NONE                                                    |
| Algemene toepassing               | Horeca, Kantoor,<br>Winkel                              |
| Omgevingstemperatuur (°C)         | 5°C...+35°C                                             |
| Werkingstemperatuur (°)           | 35                                                      |
| Virtual assistant compatibility   | N/A                                                     |
| ETIM klasse                       | EC001744                                                |
| E-nummer FI                       | 4170419                                                 |
| Garantie                          | 5 jaar                                                  |

## Optische gegevens

|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| Lumenstroom armatuur (lm)     | 1500              |
| Efficiëntie armatuur lm/W     | 65                |
| LOR (%)                       | 100               |
| Lichtkleur                    | Tunable White HCL |
| CRI (Ra)                      | 95                |
| Kleurafwijking in de tijd     | 3                 |
| Initiële kleurvariatie (SDCM) | SDCM3             |
| Type licht distributie        | Symmetrisch       |
| Luminantiecontrole            | < 19              |
| Fotobiologische risicogroep   | RG0               |

## Elektrische gegevens

|                                                                               |                             |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Nood type                                                                     |                             |
| Totaal energieverbruik (W)                                                    | 23                          |
| Stroom (A)                                                                    | 1                           |
| Primaire voedingsspanning min                                                 | 220.0                       |
| Primaire voedingsspanning max                                                 | 240.0                       |
| Lamp arbeidsfactor                                                            | 0.95                        |
| THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) $\leq$ xx.x % | 10                          |
| Elektrische beschermingsklasse                                                | Klasse 1                    |
| Voorschakelapparaat vereist                                                   | Nee                         |
| Type ballast                                                                  | LED constante stroom driver |
| Dimbaar                                                                       | Ja                          |
| Dimtechnologie                                                                | SylSmart Standalone (SSC)   |
| Stuurstroom driver (mA)                                                       | 450                         |
| Inschakelstroom (A)                                                           | 20                          |
| Duur inschakelstroom ( $\mu$ s)                                               | 220                         |
| Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product              | E                           |
| Nominale frequentie (Hz)                                                      | 50/60Hz                     |
| Max. Armaturen per 10A C automaat                                             | 50                          |
| Max. Armaturen per 16A C automaat                                             | 50                          |
| Max. Armaturen per 20A C automaat                                             | 50                          |
| Max. Armaturen per 10A B automaat                                             | 73                          |
| Max. Armaturen per 13A B automaat                                             | 80                          |
| Max. Armaturen per 16A B automaat                                             | 117                         |
| Aansluitbare geleider doorsnede min                                           | 0.5                         |
| Aansluitbare geleider doorsnede max                                           | 1.5                         |

## Gegevens levensduur

|                                          |        |
|------------------------------------------|--------|
| Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50 | 100000 |
| Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50 | 89000  |
| Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50 | 42000  |

# Solstice 150 23W 1500lm LUMI HCL TW SSC01D Opbouw

Artikelnummer 2070184

Concord

## Fysieke gegevens

|                                |                                  |
|--------------------------------|----------------------------------|
| Kleur behuizing                | RAL 9016 - Traffic white / Bezel |
| IP waarde                      | IP20                             |
| IK waarde                      | IK02                             |
| Afwerking diffusor             | Diffuus                          |
| Materiaal diffusor             | PC Polycarbonaat                 |
| Afwerking reflector            | Hoogglans                        |
| Hoogte (mm)                    | 196                              |
| Nominale diameter product (mm) | 145                              |
| Max. lampdiameter (mm) -D      | 145                              |
| Gewicht (kg)                   | 1.94                             |

## Verpakkingen

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| EAN code                       | 5025768701841  |
| Enkele lengte verpakking (cm)  | 27.5           |
| Enkele breedte verpakking (cm) | 27.5           |
| Hoogte eenheidsverpakking (cm) | 26.5           |
| DUN14 (inner)                  | 05025768701841 |
| Eenheden per omdoos            | 1              |
| Lengte omdoos (cm)             | 27.5           |
| Breedte omdoos (cm)            | 27.5           |
| Diepte omdoos (cm)             | 26.5           |

## Veiligheidsgegevens

|                                      |      |
|--------------------------------------|------|
| Gloeidraad test (°)                  | 850  |
| Optimale bedrijfsomstandigheden (°C) | 5-35 |