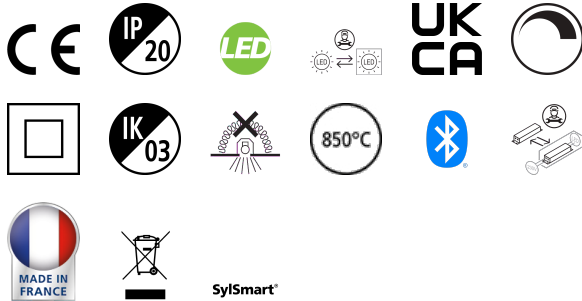


OfficeLyte 600 HE 24W 3150lm 940 SSA01D

Artikelnummer 2069533

Concord



Concord OFFICELYTE 600 4000K C90 HE SSA01D is een hoogwaardig armatuur met weinig verblinding voor kantoren en onderwijs toepassingen. Geschikt om in te bouwen en op te trekken in verdekte raster- en gipsplafonds met onze optionele wigvormige accessoirekits. Optische oplossing is een combinatie van Tp(a) geclassificeerde centrale prismatische en zijdelingse diffusors. Geschilderde stalen behuizing met RAL 9016 afwerkingskleur. Afmetingen 595x595x92mm. 3150lm lichtstroom, 24W totaal energieverbruik, 131lm/W efficiëntie, CRI90 4000K (neutraal wit) LED lichtbronnen met een kleurentolerantie van 3-staps MacAdam ellips. Voldoet aan EN 12464-1 voor binnenwerkplekken, UGR<19. Slagvastheid IK03, beschermingsniveau IP20. IEC klasse II elektrische bescherming. Fotobiologische risicogroep 1. Levensduur 93k uur bij L80B50. Gloeidraadtest 850°C. SylSmart Connected

Technische gegevens

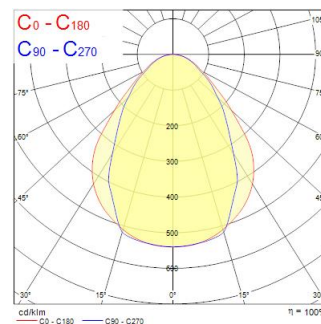
Afmetingen (mm)



Fotometrie

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam angle [°] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|----------------|------------------|
| 0.5 | 0.72 0.95 | 35° 43° | 600 192 |
| 1.0 | 1.43 1.90 | 35° 43° | 170 48 |
| 1.5 | 2.15 2.85 | 35° 43° | 76 16 |
| 2.0 | 2.85 3.80 | 35° 43° | 45 11 |
| 2.5 | 3.58 4.74 | 35° 43° | 27 8 |
| 3.0 | 4.30 5.69 | 35° 43° | 19 6 |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 87.0°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 71.2°)



OfficeLyte 600 HE 24W 3150lm 940 SSA01D

Artikelnummer 2069533

Concord

Algemene gegevens

| | |
|-----------------------------------|---|
| Productnaam | OfficeLyte 600 HE 24W 3150lm 940 SSA01D |
| Technologie | LED |
| Lampvoet | N/A |
| Behuizing | Staal |
| Montage | Plafondinbouw |
| Geïntegreerde aanwezigheidssensor | NONE |
| Algemene toepassing | Kantoor, Onderwijs |
| Omgevingstemperatuur (°C) | 5°C...+35°C |
| Werkijkingstemperatuur (°) | 25 |
| Virtual assistant compatibility | N/A |
| ETIM klasse | EC002892 |
| Garantie | 5 jaar |

Optische gegevens

| | |
|-------------------------------|-------------|
| Lumenstroom armatuur (lm) | 3150 |
| Efficiëntie armatuur lm/W | 131 |
| Kleurtemperatuur (K) | 4000 |
| Lichtkleur | Neutraalwit |
| CRI (Ra) | 90 |
| Initiële kleurvariatie (SDCM) | SDCM3 |
| Bundel breedte (°) | 87 |
| Type licht distributie | Symmetrisch |
| Luminantiecontrole | < 19 |
| Fotobiologische risicogroep | RG1 |

Elektrische gegevens

| | |
|--|-----------------------------|
| Nood type | |
| Totaal energieverbruik (W) | 24 |
| 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) ≤ xx.x % | 10 |
| Elektrische beschermingsklasse | Klasse II |
| Voorschakelapparaat vereist | Nee |
| Type ballast | LED constante stroom driver |
| Dimbaar | Ja |
| Dimtechnologie | SylSmart Connected (SSA) |
| Minimum dimniveau (%) | 1 |
| Stuurstroom driver (mA) | 650 |
| Inschakelstroom (A) | 20 |
| Duur inschakelstroom (µs) | 25 |
| Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product | C |
| Nominale frequentie (Hz) | 50/60Hz |
| Flickerratio (%) | Ultra laag (5% of minder) |
| Max. Armaturen per 10A C automaat | 50 |
| Max. Armaturen per 16A C automaat | 60 |
| Max. Armaturen per 16A B automaat | 55 |
| Aansluitbare geleider doorsnede min | 0.75 |
| Aansluitbare geleider doorsnede max | 2.5 |
| Gegevens levensduur | |
| Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50 | 100000 |
| Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50 | 93000 |

OfficeLyte 600 HE 24W 3150lm 940 SSA01D

Artikelnummer 2069533

Concord

Fysieke gegevens

| | |
|---------------------|----------------------------------|
| Kleur behuizing | RAL 9016 - Traffic white / Bezel |
| IP waarde | IP20 |
| IK waarde | IK03 |
| Afwerking diffusor | Prismatisch |
| Materiaal diffusor | PMMA Acryl |
| Afwerking reflector | Not Applicable |
| Lengte (mm) | 595 |
| Breedte (mm) | 595 |
| Hoogte (mm) | 90 |
| Gewicht (kg) | 4.4 |

Verpakkingen

| | |
|--------------------------------|----------------|
| EAN code | 5025768695331 |
| Enkele lengte verpakking (cm) | 67.0 |
| Enkele breedte verpakking (cm) | 10.0 |
| Hoogte eenheidsverpakking (cm) | 61.5 |
| DUN14 (inner) | 05025768695331 |
| Eenheden per omdoos | 1 |
| Lengte omdoos (cm) | 67.0 |
| Breedte omdoos (cm) | 10.0 |
| Diepte omdoos (cm) | 61.0 |

Veiligheidsgegevens

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