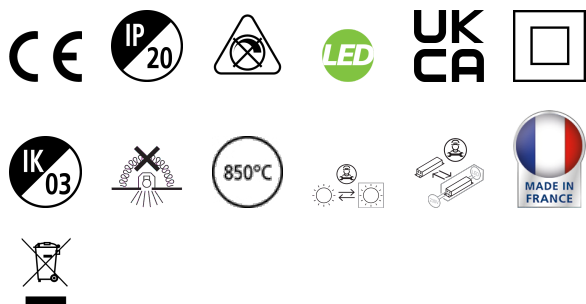


OfficeLyte 600 HO 34W 4400lm 840

Artikelnummer 2069506

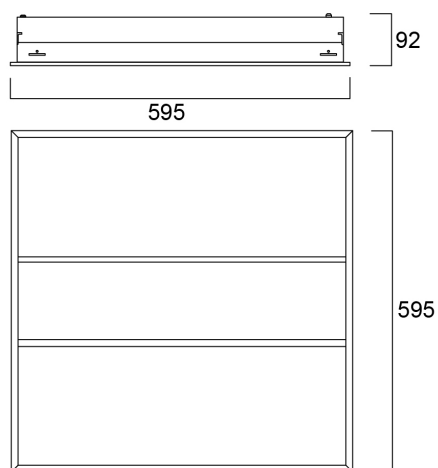
Concord



Concord OFFICELYTE 600 4000K HO 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. 4400lm lichtstroom, 33,5W totaal energieverbruik, 131lm/W efficiëntie, CRi80 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. Niet-dimbare driver.

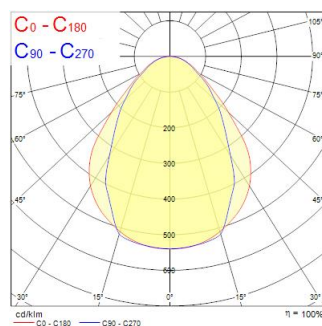
Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam angle [°] | Beam diameter [m] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|----------------|-------------------|------------------|
| 0.5 | 0.72 0.95 | 35° 43° | 949 1241 | 949 1241 |
| 1.0 | 1.43 1.90 | 35° 43° | 2375 640 | 2375 640 |
| 1.5 | 2.15 2.85 | 35° 43° | 1025 254 | 1025 254 |
| 2.0 | 2.85 3.80 | 35° 43° | 594 114 | 594 114 |
| 2.5 | 3.55 4.74 | 35° 43° | 380 73 | 380 73 |
| 3.0 | 4.30 5.69 | 35° 43° | 264 51 | 264 51 |



OfficeLyte 600 HO 34W 4400lm 840

Artikelnummer 2069506

Concord

Algemene gegevens

| | |
|---------------------------|----------------------------------|
| Productnaam | OfficeLyte 600 HO 34W 4400lm 840 |
| Technologie | LED |
| Lampvoet | N/A |
| Behuizing | Staal |
| Montage | Plafondinbouw |
| Algemene toepassing | Kantoor, Onderwijs |
| Omgevingstemperatuur (°C) | 5°C...+35°C |
| Werkingstemperatuur (°) | 25 |
| ETIM klasse | EC002892 |
| Garantie | 5 jaar |

Optische gegevens

| | |
|-------------------------------|-------------|
| Lumenstroom armatuur (lm) | 4,400 |
| Efficiëntie armatuur lm/W | 131 |
| Kleurtemperatuur (K) | 4000 |
| Lichtkleur | Neutraalwit |
| CRI (Ra) | 80 |
| Initiële kleurvariatie (SDCM) | SDCM3 |
| Luminous Intensity (cd) | 2200 |
| Bundel breedte (°) | 87 |
| Type licht distributie | Symmetrisch |
| Luminantiecontrole | < 19 |
| Fotobiologische risicogroep | RG1 |

Elektrische gegevens

| | |
|--|-----------------------------|
| Totaal energieverbruik (W) | 33.5 |
| Primaire voedingsspanning min | 220.0 |
| Primaire voedingsspanning max | 240.0 |
| Lamp arbeidsfactor | 0.98 |
| THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x % | 10 |
| Elektrische beschermingsklasse | Klasse II |
| Type ballast | LED constante stroom driver |
| Dimbaar | Nee |
| Dimtechnologie | N/A |
| Stuurstroom driver (mA) | 900 |
| Inschakelstroom (A) | 35 |
| Duur inschakelstroom (µs) | 200 |
| Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product | C |
| Nominale frequentie (Hz) | 50/60Hz |
| Max. Armaturen per 10A C automaat | 19 |
| Max. Armaturen per 16A C automaat | 19 |
| Max. Armaturen per 16A B automaat | 31 |
| Aansluitbare geleider doorsnede max | 2.5 |

Gegevens levensduur

| | |
|--|--------|
| Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50 | 100000 |
| Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50 | 93000 |

OfficeLyte 600 HO 34W 4400lm 840

Artikelnummer 2069506

Concord

Fysieke gegevens

| | |
|-------------------------|----------------------------------|
| Kleur behuizing | RAL 9016 - Traffic white / Bezel |
| IP waarde | IP20 |
| IK waarde | IK03 |
| Afwerking diffusor | Prismatisch |
| Materiaal diffusor | PC Polycarbonaat |
| Lengte (mm) | 595 |
| Breedte (mm) | 595 |
| Hoogte (mm) | 90 |
| Gewicht (kg) | 4.4 |
| Vrije inbouwhoogte (mm) | 90 |

Verpakkingen

| | |
|--------------------------------|----------------|
| EAN code | 5025768695065 |
| Enkele lengte verpakking (cm) | 67.0 |
| Enkele breedte verpakking (cm) | 10.0 |
| Hoogte eenheidsverpakking (cm) | 61.5 |
| DUN14 (inner) | 05025768695065 |
| Eenheden per omdoos | 1 |
| Lengte omdoos (cm) | 67.0 |
| Breedte omdoos (cm) | 10.0 |
| Diepte omdoos (cm) | 61.5 |

Veiligheidsgegevens

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