# INFORMATIEBLAD

## QUADRO-SET CELINE-2 600 DDP OP 840 IR ELC

**Artikelnummer** EQ10132421

**GTIN** 4015120132421




**Productbeschrijving**

- Set LED-armaturen (4x afzonderlijke armatuur, regeling, aanwezigheidssensor en ISO/IEC11801 2017-kabel met RJ45-stekkerverbinding) met opale (MILKY) afdekking (diffusor)
- Toepasbaar als plafondinlegarmatuur voor systeemplafonds met verborgen of zichtbare draagrails en standaardmaat 600 x 600 mm
- Licht- en scènebesturing gemakkelijk te configureren via ESY-App
- Kleurtemperatuur ca. 4000 K (neutraalwit)

**Biedt speciale productfuncties zoals**:
- Voorgeconfigureerd, inbouwklaar verlichtingssysteem met ESYLUX Light Control ELC

**Technische gegevens**

| ALGEMEEN | |
|---|---|
| Apparaatcategorie | Lichtsysteem |
| Leveringsomvang | 4x ELC-Leuchten, Kabel mit RJ45 Steckern, Ferrite, ELC-Steuerung, ELC-Präsenzmelder mit Anschlußkabel RJ10 |
| Gebruikersinterface | IR-afstandsbediening |
| Op afstand te bedienen | ✓ |
| Conformiteit | CE, EAC, RoHS, AEEA |
| Garantie | 5 jaar |

| BEVESTIGING | |
|---|---|
| Montagevariant | Plaatsen |
| Montageplaats | Plafond |
| Inbouwmaat | Inbouwlengte: 600 mm x Inbouwbreedte: 600 mm x Inbouwdiepte: 140 mm |
| Aansluitbare kabeldiameter | 0.75 – 2.5 mm² |

| BEHUIZING | |
|---|---|
| Afmetingen | Lengte 596 mm x Breedte 596 mm x Hoogte/diepte 65 mm |
| Gewicht | 17133,7 g |
| Materiaal | Gelakt staal |
| Beschermingsgraad | IP20 |
| Toegestane omgevingstemperatuur | 0 °C...+40 °C |
| Relatieve luchtvochtigheid | 5 – 93 %, niet condenserend |
| Slagvastheid | IK02 |
| Kleur | wit, overeenkomstig RAL 9016 |
| Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-10 | 850 °C |

| ELEKTRISCHE UITVŒRING | |
|---|---|
| Besturingssysteem | ELC (ESYLUX Light Control) |
| Beschermingsklasse | I |
| Nom. spanning | ~ / 50 Hz |
| Stroomopname | 700 mA |

| VERLICHTING | |
|---|---|
| Diffusor | opaal |
| Antiverblinding | DDP (micro-prismatic) |
| Lichtuittreding | direct |
| Unified Glare Rating | ≤ 19 |
| Flikkerfactor | 0 % |
| Nominaal vermogen P | 132 W |
| Lichtstroom | 16800 lm |
| Lichtopbrengst | 127 lm/W |
| Kleurtemperatuur | 4000 K |
| Kleurweergave-index Ra | > 80 |
| Kleurtolerantie | 3 SDCM |
| Color Quality Scale | > 80 |
| Levensduur L70B10 bij 25 °C | 105000 h |
| Levensduur L70B50 bij 25 °C | 110000 h |
| Levensduur L80B10 bij 25 °C | 65000 h |
| Levensduur L80B50 bij 25 °C | 70000 h |
| Levensduur L90B10 bij 25 °C | 35000 h |
| Levensduur L90B50 bij 25 °C | 35000 h |
| Fotobiologische veiligheid | RG0 |

| SENSOREN | |
|---|---|
| Detectiehoek | 360° |

# INFORMATIEBLAD

## QUADRO-SET CELINE-2 600 DDP OP 840 IR ELC

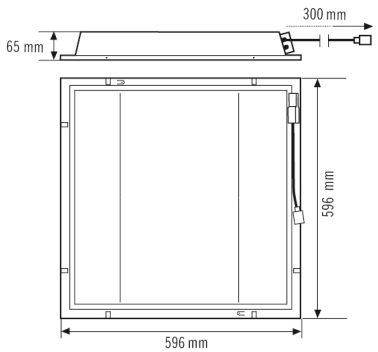
| Artikelnummer | GTIN |
|---|---|
| EQ10132421 | 4015120132421 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Detectieafstand schuin | Ø 8 m | Detectiebereik | 50 m² |

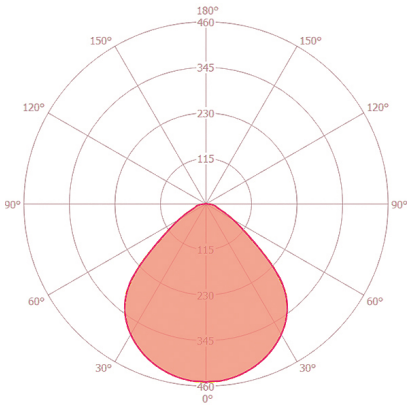
### Toebehoren

| Productnaam | Artikelnummer | Productbeschrijving | GTIN |
|---|---|---|---|
| **Afstandsbediening** | | | |
| ESY-Pen | EP10425356 | ESY-Pen en ESY-App, een duo voor alles: (1) parametriseren, (2) afstandsbediening (3) licht meten, (4) projecten beheren | 4015120425356 |
| **Bevestiging** | | | |
| MOUNTING FRAME 600/625 SM WH | EQ10113468 | Plafondopbouwframe 600/625 voor plafondinlegarmaturen | 4015120113468 |
| MOUNTING FRAME 600 FM WH | EQ10113086 | Plafondinbouwframe 600 voor plafondinlegarmaturen | 4015120113086 |
| **Elektrische toebehoren** | | | |
| ACTUATOR FULL AUTO C3 DALI | EP10427473 | Module voor het omzetten van busopdrachten van DALI-aanwezigheidssensoren en andere lichtregelingen in schakelsignalen ventilatie (Volautomaat) | 4015120427473 |
| ACTUATOR SEMI AUTO C4 DALI | EP10427480 | Module voor het omzetten van busopdrachten van DALI-aanwezigheidssensoren en andere lichtregelingen in schakelsignalen ventilatie (Halfautomatisch) | 4015120427480 |
| **Impulsgever** | | | |
| PUSH BUTTON x8 ELC | EC10430923 | DALI 8-voudige schakelaar | 4015120430923 |

### Maattekening




### Lichtverdeling




### Gedetailleerde productbeschrijving

- Set LED-armaturen (4x afzonderlijke armatuur, regeling, aanwezigheidssensor en ISO/IEC11801 2017-kabel met RJ45-stekkerverbinding) met opale (MILKY) afdekking (diffusor)
- Kan worden gebruikt als plafondinlegarmatuur voor systeemplafonds met verborgen of zichtbare draagrails voor standaardmaat 600 x 600 mm (let op de bijzondere kenmerken en eventuele beperkingen van de plafondsysteemfabrikant!)
- Zeer goede lichtkwaliteit, geschikt voor computerwerkplekken conform EN 12464-1
- Levensduur L80B50 bij 25 °C 70000 h
- Licht- en scènebesturing gemakkelijk te configureren via universele ESY-App
- Kleurtemperatuur ca. 4000 K (neutraalwit)