# OFFICELYTE 600 4000K HO DALI

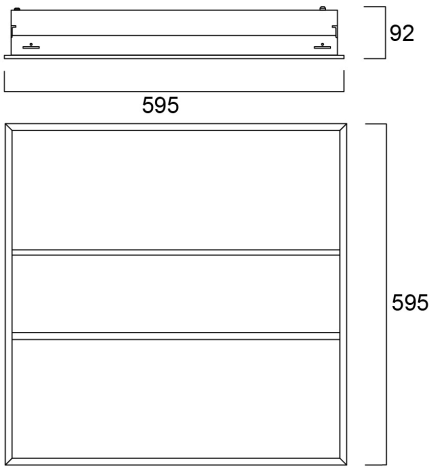
Codice n. 2069508

Concord

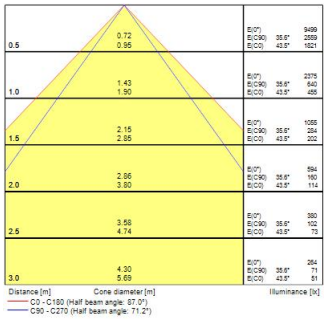
Concord OFFICELYTE 600 4000K HO DALI is a high performance low glare luminaire for offices and education applications. Suitable for lay in, as well as for pull up, into concealed grid and plasterboard ceilings with our optional wedge accessory kits suitable. Optical solution is a combination of Tp(a) rated central prismatic and side diffusers. Painted steel housing with RAL 9016 finishing colour. 595x595x92mm dimensions. 4400lm luminous flux, 33.5W total power consumption, 131lm/W efficacy level, CRi80 4000K (Neutral white) LED light sources with chromaticity tolerance of 3-step MacAdam ellipse. Conforming to EN 12464-1 for indoor work places, UGR<19. IK03 impact resistance, IP20 ingress protection level. IEC Class II electrical protection. Photobiological Risk Group 1. Lifespan 93k hours at L80B50. Glow Wire test 850°C. DALI dimmable.

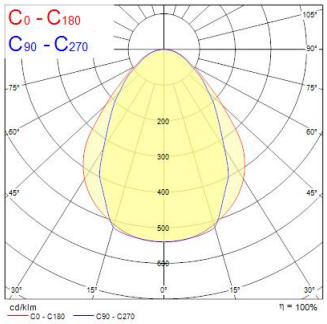
## Dati tecnici

### Dimensioni (mm)




### Fotometrie



# OFFICELYTE 600 4000K HO DALI

Codice n. 2069508

Concord

## Dati generali

| | |
|---|---|
| Nome prodotto | OFFICELYTE 600 4000K HO DALI |
| Tecnologia | LED |
| Attacco lampada | N/A |
| Materiale del corpo dell'apparecchio | Acciaio |
| Montaggio | Montaggio a incasso a soffitto |
| Rilevatore di presenza integrato | NO |
| Applicazione generale | Uffici, Istruzione |
| Intervallo temperatura di funzionamento | 5°C...+35°C |
| Temperatura ambiente Ta (°C) | 25 |
| Compatibilità con assistente virtuale | N/A |
| Classe ETIM | EC002892 |
| Garanzia | 5 anni |

## Dati ottici

| | |
|---|---|
| Flusso luminoso dell'apparecchio (lm) | 4400 |
| Efficienza apparecchio lm/W | 131 |
| Temperatura di colore correlata (K) | 4000 |
| Colore della luce | Bianco Neutro |
| CRI (Ra) | 80 |
| Consistenza colore (SDCM) | SDCM3 |
| Angolo (°) | 87 |
| Tipo di distribuzione della luce | Simmetrico |
| Controllo dell'abbagliamento (UGR) | < 19 |
| Gruppo di rischio fotobiologico | RG1 |

## Dati elettrici

| | |
|---|---|
| Potenza totale (W) | 33.5 |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V) | 220.0 |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V) | 240.0 |
| Fattore di potenza | 0.95 |
| THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione | 10 |
| Protezione elettrica | Classe II |
| Reattore richiesto | No |
| Tipologia reattore | Driver LED a corrente costante |
| Dimmerabile | Sì |
| Modalità di dimmerazione | DALI-2 |
| Livello minimo di dimmerazione (%) | 1 |
| Corrente di alimentazione (mA) | 900 |
| Corrente di spunto (A) | 10 |
| Durata picco di corrente (µs) | 50 |
| Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa | C |
| Frequenza nominale (Hz) | 50/60Hz |
| Tasso di flickering | Ultra basso (5% o meno) |
| Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C | 20 |
| Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C | 30 |
| Max numero prodotti per interruttore 16A_B | 20 |
| Sezione min del conduttore collegabile | 0.75 |
| Sezione max del conduttore collegabile | 2.5 |

## Dati vita utile

| | |
|---|---|
| Vita utile nominale - L70 B50 | 100000 |
| Vita utile nominale - L80 B50 | 93000 |

# OFFICELYTE 600 4000K HO DALI

Codice n. 2069508

Concord

## Dati dimensionali

| | |
|---|---|
| Colore del prodotto | RAL 9016 - Bianco traffico / Anello |
| Classificazione IP | IP20 |
| Classificazione IK | IK03 |
| Finitura del diffusore | Prismatico |
| Materiale del diffusore | PMMA acrilico |
| Finitura del riflettore | Non applicabile |
| Lunghezza nominale del prodotto (mm) | 595 |
| Larghezza nominale prodotto (mm) | 595 |
| Altezza nominale prodotto (mm) | 90 |
| Peso (Kg) | 4.4 |
| Profondità incasso (mm) | 90 |

## Dati di imballo

| | |
|---|---|
| Codice EAN prodotto | 5025768695089 |
| Lunghezza/altezza imballo singolo (cm) | 67.0 |
| Larghezza imballo singolo (cm) | 10.0 |
| Profondità imballo interno (cm) (singolo) | 61.5 |
| DUN14_2 | 05025768695089 |
| Quantità per imballo esterno | 1 |
| Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm) | 67.0 |
| Packaging outer width (cm) | 10.0 |
| Profondità imballo esterno (cm) | 61.5 |

## Dati di sicurezza

| | |
|---|---|
| Test del filo incandescente (°) | 850 |
| Temperatura ottimale di utilizzo (°C) | 5-35 |