

# CYLLI 550 OPAL D VIT 3-5K DALI

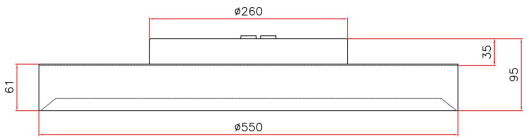
E7027889

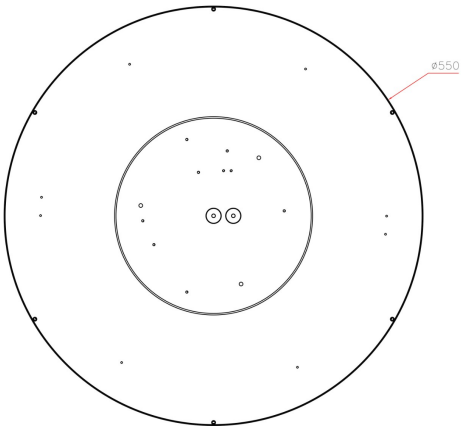
Cylli Opal D är en armaturserie med ett tidlöst runt formspråk med nedåtriktat ljus. Det opala bländskyddet och en hög färgåtergivning CRI > 90 (R9 > 50) ger ett trivsamt allmänljus. Ställbart ljusflöde i fyra lägen på drivdonet och ställbar färgtemperatur 3000K/4000K/5000K via dip-switchar i armaturen, se lumentabell under bilder eller längre ned på produktsidan alt. montageanvisning. Stomme av aluminium och opalt bländskydd av polykarbonat. Kabelinföring via 2 st Ø 13 mm hål på armaturens baksida till instickssplint 5x2,5 mm². Armaturen är försedd med drivdon typ DALI/Switch&Dim för extern styrning. Monteras i tak eller på vägg. För utanpåliggande kabel används medföljande distanser. Armaturen kan även pendlas, pendelkit beställs separat. Cylli finns även för infällt montage. Fabriksinställning är 3000K och 750 mA.

| Ljustekniska data | |
|---|---|
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 100 000 tim (25 °C omgivning) | 90 % |
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning) | 100 % |
| Flimmervärde Pst LM | 0.004 |
| Färgbeständighet (McAdam ellipse) | SDCM3 |
| Färgtemperatur | 3000...5000 K |
| Färgtemperatur justerbar | Lägen |
| Färgtolkningsindex (CRI/Ra) | 90-100 |
| Justerbar ljusfördelning | Nej |
| Ljusfördelning | Symmetrisk |
| Ljuskälla | LED (utbytbar) |
| Ljusspridningsvinkel | >80° (extremt bredstrålande) |
| Ljusuttag | Direkt |
| Nominell omgivningstemperatur enligt IEC 62722-2-1 | -20...50 °C |
| Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) | 3000...6000 lm |
| **Elektriska data** | |
| Distorsion (THD) | 15 % |
| Drivdon | LED-drivdon (konstantström) |
| Drivdon ingår | Ja |
| Effektfaktor | 0.95 |
| Justering ljusflöde | Steglöst reglerbar |
| Ljusutbyte | 136 lm/W |
| Max. antal armaturer per automatsäkring B10 (MCB) | 12 |
| Max. antal armaturer per automatsäkring B16 (MCB) | 20 |
| Max. antal armaturer per automatsäkring C10 (MCB) | 20 |
| Max. antal armaturer per automatsäkring C16 (MCB) | 34 |
| Max. systemeffekt | 44 W |
| Märkspänning | 220...240 V |
| Märkström | 500...1000 mA |
| Spänningstyp | AC |
| Stroboskopeffektvärde SVM | 0.002 |
| **Dimensioner** | |
| Diameter (yttermått) | 550 mm |
| Höjd/Djup | 95 mm |

| | |
|---|---|
| Armatur med begränsad yttemperatur "D" (EN 60598-2-24) | Nej |
| Bluetoothstyrd | Nej |
| Dimmer med tryckknapp | Ja |
| Dimning bakkant (phase cut-off) | Nej |
| Dimning DALI-2 | Ja |
| Dimning framkant (phase cut-on) | Nej |
| Dimning potentiometer (integrerad) | Nej |
| Dimningsbar | Ja |
| Kapslingsklass (IP) baksida | IP20 |
| Kapslingsklass (IP) framsida | IP20 |
| Skyddsklass (IEC 61140) | I |
| Slagtålighet (IK) | IK08 |
| Utbytbart drivdon | Ja |
| Antal poler | 5 |
| Färg hus/kapsling/stomme | Vit |
| Ledararea | 1.5 mm² |
| Lämplig för pendelupphängning | Ja |
| Lämplig för takmontering | Ja |
| Lämplig för utanpåliggande montage | Ja |
| Lämplig för väggmontering | Ja |
| Material hus/kapsling/stomme | Aluminium |
| Material Kupa/Kåpa | Plast (opal) |
| Med ljuskälla | Ja |
| Med ljussensor | Nej |
| Med rörelsesensor | Nej |
| RAL-nummer | 9003 |
| Typ anslutning | Instickskläma (snabbklämma) |
| Typ av kabeldragning | Lämplig för genomgående ledning |
| Vikt | 5 kg |
| Ytskydd hus/kapsling/stomme | Pulverlackerad |

# Måttritning



## Tillbehör/reservdelar

| Artnr | Benämning | Tillbehör | Färg | Längd | Med rörelsesensor | Monteringsmetod |
|---|---|---|---|---|---|---|
| E7018738 | CYLLI PENDELKIT VIT TEXTIL 2M | Ja | Vit | 2000 mm | | |
| E7018739 | CYLLI PENDELKIT VIT TEXTIL 5M | Ja | Vit | 5000 mm | | |
| E7027932 | CYLLI UPPLJUS 400/550 VIT 3-5K | | | | | |
| E7985332 | SENSORKIT INF. BT DALI EASYAIR | | Vit | | Ja | Infällt montage |
| E7985333 | SENSORKIT UTV. BT DALI EASYAIR | | Vit | | Ja | Utanpåliggande montage |