

FAKTA D 4K DALI/SWD

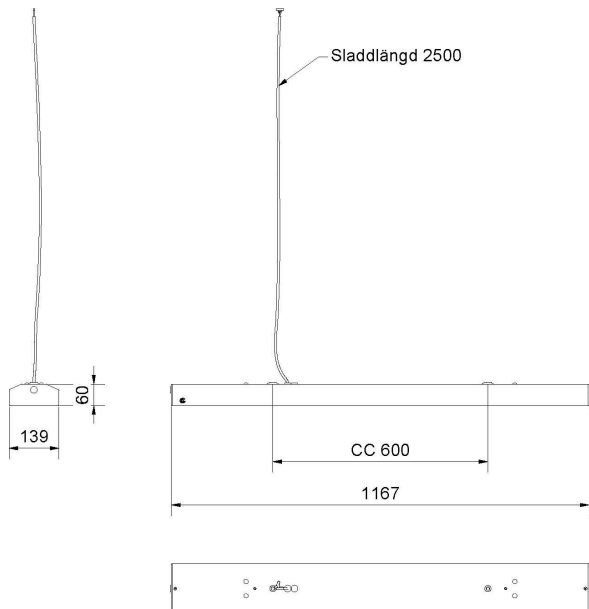
E7020949

Fakta D är en armatur med direkt symmetrisk ljusfördelning för montering dikt tak men kan även pendlas med wireupphäng som beställs separat. Kabelinföring på ovansidan och borrarvisning finns för i gavlarna för utanpåliggande kabelmontage vid ingång via armaturens ändrar. Armaturen har en prismatisk avskärmning som ger en bra avbländning längs och tvärs armaturen. Stomme av lackerad stålplåt. Bländskydd av prismatisk akryl. Ska armaturen pendlas beställ wireupphäng E79 041 79, armaturen är försedd med drivdon typ DALI/Switch&Dim för extern styrning, insticksplint 5x2x2,5mm².

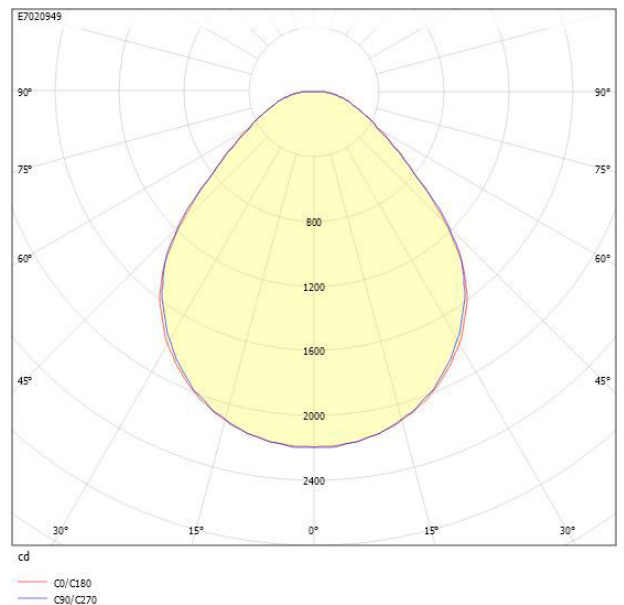


| Ljustekniska data | | Dimensioner (forts) | |
|------------------------------------|----------------------------|-------------------------------|---------------------|
| Armaturljusflöde | 5100 lm | Längd | 1167 mm |
| Färgbeständighet (McAdam ellipse) | SDCM3 | Brandskydd "D" | Nej |
| Färgtemperatur | 4000 K | Dimteknik | AM |
| Färgåtergivningsindex (CRI) | 80-89 | Kapslingsklass (IP) | IP20 |
| Ljusfärg | Vit | Skyddsklass | I |
| Ljusfördelning | Symmetrisk | Styrning | DALI/Switch&Dim |
| Ljuskälla | LED utbytbart | Utbytbart drivdon | Ja |
| Ljusuttag | Direkt | Anslutningstyp | Stickklämma |
| Nominell livstid L80/B50 vid 25 °C | 100000 h | Antal poler | 5 |
| Spridningsvinkel | Extremt bredstrålande >80° | Hus ytskydd | Med pulverlack |
| Elektriska data | | Kapslingsfärg | Vit |
| Antal don MCB B10A | 17 | Ledararea. | 2.5 mm ² |
| Antal don MCB B16A | 28 | Lämplig för pendelupphängning | Ja |
| Antal don MCB C10A | 29 | Lämplig för takmontage | Ja |
| Antal don MCB C16A | 47 | Lämplig för ytmontage | Ja |
| Driftdon | LED-drivdon konstantström | Material kapsling | Stål |
| Drivdon ingår | Ja | Material kupa | Plast, prismatisk |
| Ljusutbyte | 106 lm/W | Med ljuskälla | Ja |
| Max. systemeffekt | 48 W | RAL-nummer | 9016 |
| Märkspänning från/till | 220...240 V | Vikt | 4 kg |
| Spänningstyp | AC | | |
| Dimensioner | | | |
| Bredd | 139 mm | | |
| Höjd/djup | 64 mm | | |

Måttritning



Ljusfördelningskurva



UGR-tabell

| Beräkning av bländning enligt UGR | | | | | | | | | | | |
|--|-----|-------------|------------------------------------|------|------|-------------|------------------------------------|------|------|------|------|
| ρ Tak | 80 | 70 | 70 | 50 | 50 | 80 | 70 | 70 | 50 | 50 | |
| ρ Vägg | 60 | 50 | 30 | 50 | 30 | 60 | 50 | 30 | 50 | 30 | |
| ρ Golv | 30 | 20 | 20 | 20 | 20 | 30 | 20 | 20 | 20 | 20 | |
| Rumsstorlek | X | Y | Blickriktning tvärs till tvärsaxel | | | | Blickriktning längs till tvärsaxel | | | | |
| 2H | 2H | 17.6 | 19.3 | 20.5 | 19.6 | 20.7 | 17.7 | 19.4 | 20.6 | 19.7 | 20.8 |
| 2H | 3H | 18.5 | 20.3 | 21.3 | 20.6 | 21.6 | 18.6 | 20.3 | 21.4 | 20.6 | 21.6 |
| 2H | 4H | 19.0 | 20.7 | 21.7 | 21.1 | 22.0 | 19.0 | 20.8 | 21.8 | 21.1 | 22.1 |
| 2H | 6H | 19.4 | 21.2 | 22.2 | 21.6 | 22.4 | 19.5 | 21.3 | 22.2 | 21.6 | 22.5 |
| 2H | 8H | 19.7 | 21.5 | 22.3 | 21.8 | 22.6 | 19.6 | 21.4 | 22.3 | 21.8 | 22.6 |
| 2H | 12H | 19.8 | 21.6 | 22.5 | 22.0 | 22.8 | 19.8 | 21.6 | 22.4 | 22.0 | 22.7 |
| 4H | 2H | 17.9 | 19.7 | 20.7 | 20.0 | 21.0 | 18.0 | 19.8 | 20.7 | 20.1 | 21.0 |
| 4H | 3H | 19.1 | 20.9 | 21.7 | 21.2 | 22.0 | 19.1 | 20.9 | 21.8 | 21.3 | 22.1 |
| 4H | 4H | 19.7 | 21.5 | 22.3 | 21.9 | 22.6 | 19.7 | 21.6 | 22.3 | 22.0 | 22.7 |
| 4H | 6H | 20.3 | 22.2 | 22.9 | 22.6 | 23.2 | 20.3 | 22.2 | 22.8 | 22.6 | 23.2 |
| 4H | 8H | 20.6 | 22.5 | 23.1 | 22.9 | 23.5 | 20.6 | 22.5 | 23.1 | 22.9 | 23.4 |
| 4H | 12H | 20.9 | 22.8 | 23.3 | 23.2 | 23.7 | 20.8 | 22.7 | 23.2 | 23.1 | 23.6 |
| 8H | 4H | 19.9 | 21.8 | 22.4 | 22.2 | 22.8 | 20.0 | 21.9 | 22.4 | 22.3 | 22.8 |
| 8H | 6H | 20.8 | 22.7 | 23.1 | 23.1 | 23.6 | 20.7 | 22.7 | 23.1 | 23.1 | 23.6 |
| 8H | 8H | 21.2 | 23.1 | 23.5 | 23.6 | 23.9 | 21.1 | 23.0 | 23.4 | 23.5 | 23.9 |
| 8H | 12H | 21.5 | 23.5 | 23.8 | 24.0 | 24.3 | 21.4 | 23.3 | 23.7 | 23.8 | 24.2 |
| 12H | 4H | 20.0 | 21.8 | 22.4 | 22.3 | 22.8 | 20.0 | 21.9 | 22.4 | 22.3 | 22.8 |
| 12H | 6H | 20.8 | 22.8 | 23.2 | 23.2 | 23.6 | 20.8 | 22.7 | 23.2 | 23.2 | 23.6 |
| 12H | 8H | 21.3 | 23.2 | 23.6 | 23.7 | 24.0 | 21.2 | 23.2 | 23.5 | 23.6 | 24.0 |
| Variation av blicksposition för tvärsaxel S | | | | | | | | | | | |
| S = 1.0H | | +0.3 / -0.3 | | | | +0.3 / -0.3 | | | | | |
| S = 1.5H | | +0.5 / -0.6 | | | | +0.5 / -0.7 | | | | | |
| S = 2.0H | | +1.0 / -1.0 | | | | +1.0 / -1.0 | | | | | |
| Standardtabell | | BK05 | | | | BK05 | | | | | |
| Korrektionsfaktor | | 5.4 | | | | 5.4 | | | | | |
| Korrigerade bländningsvärden relaterade till total ljusflöde | | | | | | | | | | | |

Tillbehör/reservdelar

| Artnr | Benämning | Modell | Monteringsmetod | Konstantljusstyrning | HVAC-styrning | Fungerar i nätverk |
|----------|-----------------------------------|-----------------|-----------------|----------------------|---------------|--------------------|
| E7904179 | WIREUPPHÄNG M8 JUSTERBART 2M | | | | | |
| E7985332 | SENSORKIT INF. BT DALI EASYAIR | Rörelsedetektor | Infällt montage | Ja | Nej | Ja |
| E7985333 | SENSORKIT UTV. BT DALI EASYAIR | Rörelsedetektor | Utanpåliggande | Ja | Nej | Ja |

