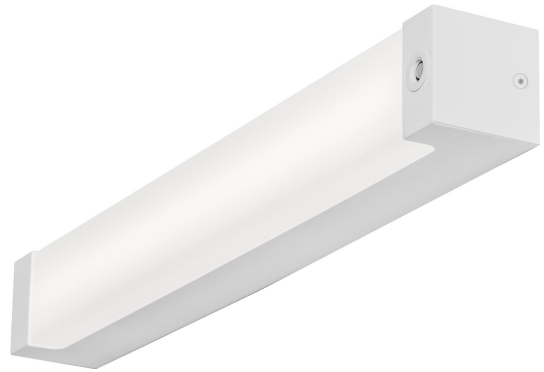


CUBO DIREKT VIT 3K SENS PIR

E7019538



Cubo Direkt är en utmärkt armatur för såväl badrum som allmänna utrymmen. Armaturen är mycket prisvärd med fokus på snabb installation och bra kvalitet. Armaturen ger ett direkt/indirekt ljus samt ljus rakt fram. Ställbart ljusflöde via dip-switchar. 1250lm vid 3000K. Stomme och gavlar av vitlackerad stålplåt, bländskydd av opaliserad polykarbonat med diffus yta. Monteras på vägg. 1 st kabelinföring centrerat på armaturens baksida och 1 st knock-out på ovansidan, kan anslutas med utvändig kabel. Insticksplint 5x2,5 mm² kopplad för att ansluta styrd fas ut från sensorn till en extern armatur.

Med PIR sensor SmartSwitch med "Bright-Out" funktion: armaturen tänds inte ljuskällan om det redan finns tillräckligt med ljus. Tidsfördröjning efter detektering och "Bright-Out" funktionen kan ställas med 2 potentiometrar. Cubo med sensor kan följa en extern armatur. Cubo Direkt har ställbart ljusflöde 1250lm-2100lm, se lumentabell under bilder eller längre ned på produktsidan. Fabriksinställning 12W, 1250lm.



Ljustekniska data

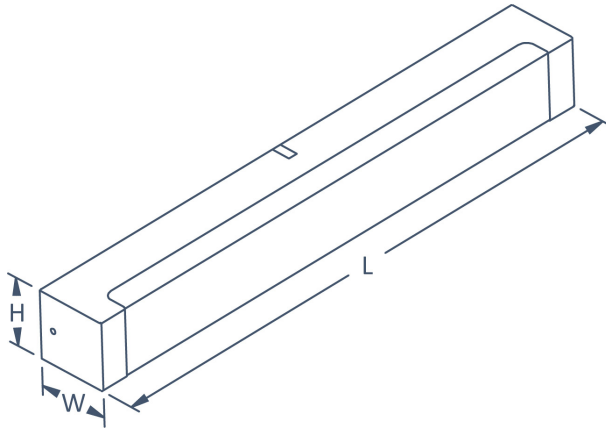
| | |
|--|----------------------------|
| Armaturljusflöde | 2100 lm |
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 100 000 tim (25 °C omgivning) | 80 % |
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning) | 87 % |
| Flimmervärde Pst LM | 1 |
| Färgbeständighet (McAdam ellipse) | SDCM3 |
| Färgtemperatur | 3000 K |
| Färgåtergivningningsindex (CRI) | 80-89 |
| Justering av ljusflöde | Lägen |
| Ljusfördelning | Symmetrisk |
| Ljuskälla | LED ej utbytbar |
| Ljusuttag | Direkt |
| Nominell omgivande temperatur enligt IEC62722-2-1 | 0...35 °C |
| Spridningsvinkel | Extremt bredstrålande >80° |
| Stroboskopeffektvärde SVM | 0.4 |
| Elektriska data | |
| Antal don MCB B10A | 26 |
| Antal don MCB B16A | 40 |
| Antal don MCB C10A | 40 |
| Antal don MCB C16A | 65 |
| Distortion (THD) | 0.2 |
| Drifdon | LED-drivdon konstantström |
| Drivdon ingår | Ja |
| Effektfaktor | 0.95 |
| Ljusutbyte | 105 lm/W |
| Max. systemeffekt | 20 W |
| Märkspänning från/till | 220...240 V |
| Spänningstyp | AC |
| Utbytbar drivdon | Ja |
| Dimensioner | |
| Bredd | 75 mm |
| Höjd/djup | 75 mm |

Dimensioner (forts)

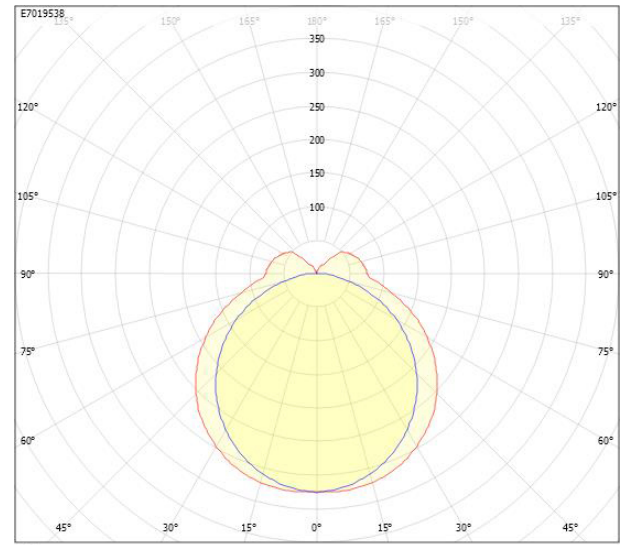
| | |
|-----------------------------|---------------------------------|
| Längd | 600 mm |
| Bakkantsdimring | Nej |
| Bluetoothstyrd | Nej |
| Brandskydd "D" | Nej |
| Dimmer med tryckknapp | Nej |
| Dimmerfunktion saknas | Ja |
| Dimning DALI-2 | Nej |
| Framkantsdimring | Nej |
| Integrerad dimning | Nej |
| Kapslingsklass (IP) | IP44 |
| Skyddsklass | I |
| Slagtålighet (IK) | IK04 |
| Anslutningstyp | Stickklämma |
| Antal poler | 5 |
| Kapslingsfärg | Vit |
| Ledararea. | 2.5 mm ² |
| Lämplig för väggmontering | Ja |
| Lämplig för ytmontage | Ja |
| Material kapsling | Stål |
| Material kupa | Plast, opal |
| Med ljuskälla | Ja |
| Med ljussensor | Ja |
| Med rörelsesensor | Ja |
| RAL-nummer | 9016 |
| Typ av kabeldragning | Lämplig för genomgående ledning |
| Vikt | 1.5 kg |
| Ytskydd hus/kapsling/stomme | Med pulverlack |

Måttritning

| L | W | H | CL |
|-----|----|----|-----|
| 600 | 75 | 75 | 530 |



Ljusfördelningskurva



cd
 — C0/C180
 — C90/C270

UGR-tabell

| Beräkning av bländning enligt UGR | | | | | | | | | | | |
|--|-----|------------------------------------|------|------|------|------|------------------------------------|------|------|------|------|
| p Tak | 80 | 70 | 70 | 50 | 50 | 80 | 70 | 70 | 50 | 50 | |
| p Vägg | 60 | 50 | 30 | 50 | 30 | 60 | 50 | 30 | 50 | 30 | |
| p Golv | 30 | 20 | 20 | 20 | 20 | 30 | 20 | 20 | 20 | 20 | |
| Rumsstorlek X | Y | Blickriktning tvärs till tvärsaxel | | | | | Blickriktning längs till tvärsaxel | | | | |
| 2H | 2H | 16.7 | 18.3 | 19.6 | 18.8 | 20.0 | 16.2 | 17.8 | 19.0 | 18.3 | 19.4 |
| 2H | 3H | 18.5 | 20.1 | 21.2 | 20.6 | 21.7 | 17.5 | 19.2 | 20.3 | 19.7 | 20.8 |
| 2H | 4H | 19.3 | 20.9 | 21.9 | 21.4 | 22.4 | 18.0 | 19.7 | 20.7 | 20.2 | 21.2 |
| 2H | 6H | 20.0 | 21.6 | 22.6 | 22.2 | 23.1 | 18.3 | 20.0 | 20.9 | 20.5 | 21.5 |
| 2H | 8H | 20.3 | 22.0 | 22.9 | 22.5 | 23.4 | 18.4 | 20.0 | 21.0 | 20.6 | 21.5 |
| 2H | 12H | 20.6 | 22.3 | 23.2 | 22.9 | 23.7 | 18.4 | 20.1 | 20.9 | 20.6 | 21.5 |
| 4H | 2H | 17.3 | 18.9 | 20.0 | 19.5 | 20.5 | 16.9 | 18.5 | 19.5 | 19.0 | 20.0 |
| 4H | 3H | 19.2 | 20.9 | 21.8 | 21.4 | 22.3 | 18.4 | 20.1 | 21.0 | 20.6 | 21.5 |
| 4H | 4H | 20.2 | 21.8 | 22.6 | 22.4 | 23.2 | 19.0 | 20.7 | 21.5 | 21.3 | 22.1 |
| 4H | 6H | 21.1 | 22.7 | 23.4 | 23.3 | 24.0 | 19.5 | 21.1 | 21.8 | 21.7 | 22.4 |
| 4H | 8H | 21.5 | 23.2 | 23.8 | 23.8 | 24.4 | 19.6 | 21.3 | 21.9 | 21.9 | 22.5 |
| 4H | 12H | 21.9 | 23.6 | 24.2 | 24.2 | 24.8 | 19.6 | 21.3 | 21.9 | 22.0 | 22.5 |
| 8H | 4H | 20.4 | 22.1 | 22.7 | 22.7 | 23.4 | 19.4 | 21.1 | 21.8 | 21.7 | 22.4 |
| 8H | 6H | 21.5 | 23.2 | 23.7 | 23.6 | 24.4 | 20.0 | 21.7 | 22.3 | 22.4 | 22.9 |
| 8H | 8H | 22.0 | 23.8 | 24.2 | 24.4 | 24.9 | 20.2 | 22.0 | 22.4 | 22.6 | 23.1 |
| 8H | 12H | 22.6 | 24.3 | 24.7 | 25.0 | 25.4 | 20.4 | 22.1 | 22.5 | 22.8 | 23.2 |
| 12H | 4H | 20.4 | 22.1 | 22.7 | 22.7 | 23.3 | 19.5 | 21.2 | 21.8 | 21.8 | 22.4 |
| 12H | 6H | 21.5 | 23.3 | 23.7 | 23.9 | 24.4 | 20.2 | 21.9 | 22.4 | 22.6 | 23.0 |
| 12H | 8H | 22.1 | 23.9 | 24.3 | 24.6 | 25.0 | 20.4 | 22.2 | 22.6 | 22.9 | 23.3 |
| Variation av blickriktning för tvärsaxel S | | | | | | | | | | | |
| S = 1.0H | | +0.1 / -0.1 | | | | | +0.1 / -0.1 | | | | |
| S = 1.5H | | +0.2 / -0.3 | | | | | +0.2 / -0.3 | | | | |
| S = 2.0H | | +0.3 / -0.5 | | | | | +0.4 / -0.7 | | | | |
| Standardtabell | | BK08 | | | | | BK06 | | | | |
| Korrektionsfaktor | | 7.6 | | | | | 5.3 | | | | |
| Korrigerade bländindikatorer rätade till total ljusflöde | | | | | | | | | | | |