



## **BOX TAVLA 3000K SENSOR BT**

E7019541

Box Tavla har en asymmetrisk ljusbild med linsteknik anpassad för att ge en jämn ljusfördelning på en större yta som t.ex. skriv- eller informationstavla. Armaturen kan monteras på flera olika sätt, pendlat, dikt tak, på väggarm eller infällt i undertak med synlig T-profil, den kan även rammonteras med medföljande fäste. Pendelkit E70 183 86 eller väggarm E70 183 91, beställs separat. Stomme av lackerad stålplåt, asymmetrisk lins av akryl. Levereras med 2,5 m anslutningsledning med fri ände. Armaturen har en PIR-sensor EasyAir SNS210 MC från Philips med rörelse och dagsljuskontroll som driftsätts via en App MasterConnect. Box sensor BT kan grupperas eller användas individuellt beroende på var man vill använda armaturen. För bästa känslighet bör sensorn installeras med en installationshöjd av högst 3 meter. Adress till app: <https://apps.apple.com/us/app/philips-field-app-mc/id1484451186> alt. <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.signify.masterconnect>

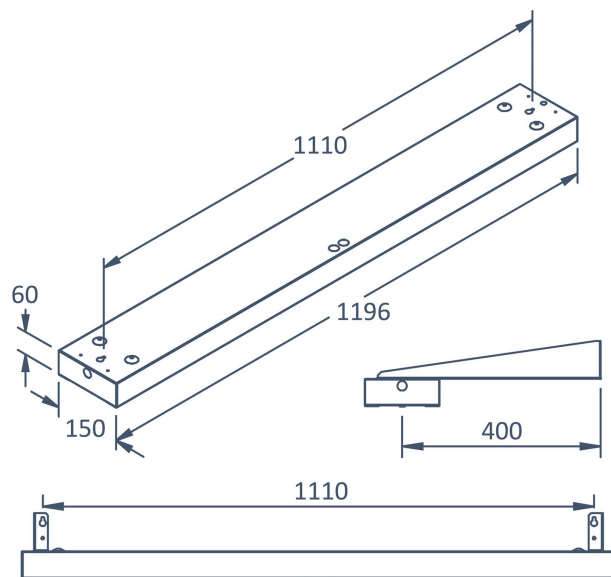


**Ljustekniska data**

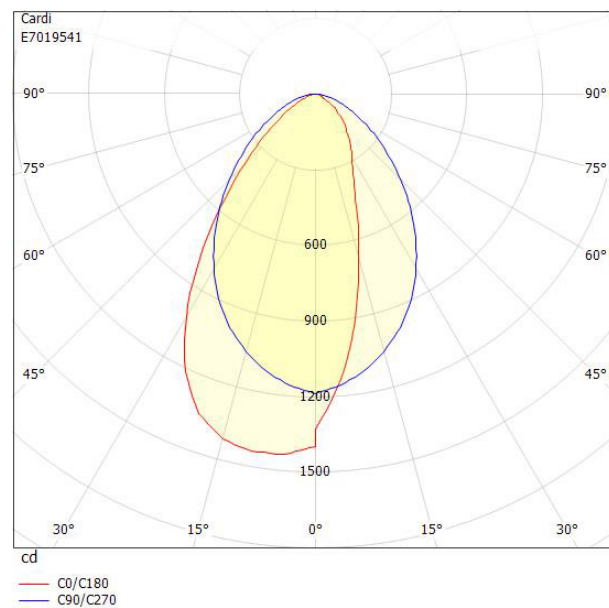
|  |                           |
|--|---------------------------|
| Anpassad för bildskärmsarbete  | Ja                        |
| Armaturljusflöde   | 2000 lm                   |
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 100 000 tim (25 °C omgivning) | 80 %                      |
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning)  | 100 %                     |
| Flimmervärde Pst LM  | 1                         |
| Färgbeständighet (McAdam ellipse)  | SDCM3                     |
| Färgtemperatur   | 3000 K                    |
| Färgåtergivningningsindex (CRI)  | 80-89                     |
| Justering av ljusflöde   | Steglöst reglerbar        |
| Ljusfördelning   | Asymmetrisk               |
| Ljuskälla  | LED ej utbytbar           |
| Ljusuttag  | Direkt                    |
| Stroboskopeffektvärde SVM  | 0.4                       |
| <b>Elektriska data</b>   |                           |
| Antal don MCB B10A   | 15                        |
| Antal don MCB B16A   | 24                        |
| Antal don MCB C10A   | 24                        |
| Antal don MCB C16A   | 40                        |
| Drifdon  | LED-drivdon konstantström |
| Drivdon ingår  | Ja                        |
| Effektfaktor   | 0.95                      |
| Konstant ljusflöde (CLO)   | Nej                       |
| Ljusutbyte   | 125 lm/W                  |
| Max. systemeffekt  | 16 W                      |
| Märkspänning från/till   | 220...240 V               |
| Spänningstyp   | AC                        |
| Utbytbar drivdon   | Ja                        |

|                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| Bredd                    | 150 mm               |
| Höjd/djup                | 65 mm                |
| Längd                    | 1196 mm              |
| Bakkantsdimring          | Nej                  |
| Bluetoothstyrd           | Ja                   |
| Brandskydd "D"           | Nej                  |
| Dimmer med tryckknapp    | Nej                  |
| Dimmerfunktion saknas    | Nej                  |
| Dimning DALI-2           | Nej                  |
| Framkantsdimring         | Nej                  |
| Integrerad dimning       | Nej                  |
| Kapslingsklass (IP)      | IP20                 |
| Skyddsklass              | I                    |
| Slagtålighet (IK)        | IK04                 |
| Anslutningstyp           | Fri ände             |
| Antal poler              | 5                    |
| Kapslingsfärg            | Vit                  |
| Ledararea.               | 0.75 mm <sup>2</sup> |
| Lämplig för rampmontage  | Ja                   |
| Material kapsling        | Stål                 |
| Med ljuskälla            | Ja                   |
| Med rörelsesensor        | Ja                   |
| Typ av kabeldragning     | Avslutning           |
| Upphängning medlevereras | Nej                  |
| Vikt                     | 4.3 kg               |

## Måttritning



## Ljusfördelningskurva



## Tillbehör/reservdelar

| Artnr    | Benämning                         | Modell          | Monteringsmetod | Konstantljusstyrning | HVAC-styrning | Fungerar i nätverk |
|----------|-----------------------------------|-----------------|-----------------|----------------------|---------------|--------------------|
| E7018386 | PENDELKIT BOX D                   |                 |                 |                      |               |                    |
| E7018391 | VÄGGARM BOX 400MM                 |                 |                 |                      |               |                    |
| E7019799 | BOX BALANSKIT<br>HORISONTAL WIRE  |                 |                 |                      |               |                    |
| E7985330 | BRYTARE 2-POLIG<br>BT/MC EASYAIR  |                 |                 |                      |               |                    |
| E7985331 | BRYTARE 4-POLIG<br>BT/MC EASYAIR  |                 |                 |                      |               |                    |
| E7985332 | SENSORKIT INF. BT<br>DALI EASYAIR | Rörelsedetektor | Infällt montage | Ja                   | Nej           | Ja                 |
| E7985333 | SENSORKIT UTV. BT<br>DALI EASYAIR | Rörelsedetektor | Utanpåliggande  | Ja                   | Nej           | Ja                 |