# Compact Outdoor

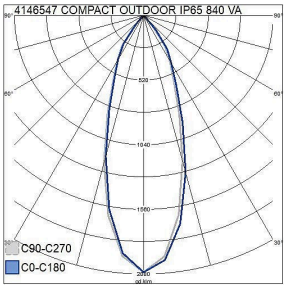
## Tilt IP65 5W/840 36D DIM ACC W



Downlight

Compact Outdoor är en serie riktbara downlights, som alla är IP65-klassade. Armaturerna passar speciellt för fuktiga utrymmen och även i ytterväggar, takutsprång och glespaneler samt takkonstruktioner i terrasser. Färgtemperaturer 3000 K och 4000 K. Armaturen är dimbara.

Compact Outdoor Downlight 5W 4000K 500lm Sprid.vinkel Mediumstrålande 20-40°; Dim bakkant (phase cut-off); Dim framkant (phase cut-on); IP65; IK03; SK II; L70B50 100000h; LED ej utbytbar; CRI>80; SDCM3; Avslutning; 2x0.75mm²; Kapsling al; Färg vit; Kupa Plast, transparent; C16 max. 200




Lagerhållen: Ja

**Tilt IP65 5W/840 36D DIM ACC W**

| E-NUMMER | KOD | KG | PRODUKTLINJE |
|---|---|---|---|
| 7474671 | 4146547 | 0.335 | Compact Outdoor |

# Tilt IP65 5W/840 36D DIM ACC W

EC001744 Downlight/Spot/Strålkastare

| Montering | |
|---|---|
| Lämplig för utanpåliggande montage | Nej |
| Lämplig för inbyggnad/infällnad | Ja |
| Lämplig för väggmontering | Nej |
| Lämplig för pendelupphängning | Nej |
| Lämplig för takmontering | Ja |
| Lämplig för trossmontering | Nej |
| Lämplig för pelar/golvmontering | Nej |
| Lämplig för skenmontage | Nej |
| Lämplig för klämmontering | Nej |
| Lämplig för lågspänningssystem | Nej |
| Kapslingsklass (IP) | IP65 |
| Skyddsklass (IP) baksida | IP65 |
| Skyddsklass (IP) framsida | IP65 |
| Slagtålighet (IK) | IK03 |
| Nöddriftsövervakningssystem | Ingen |
| Typ av kabeldragning | Avslutning |
| Antal poler | 2 |
| Ledararea (mm²) | 0.75 mm² |
| Anslutningsbar ledararea (min) (mm²) | 0.75 mm² |
| Anslutningsbar ledararea (max) (mm²) | 2.5 mm² |
| Typ anslutning | Instickskläma (snabbklämma) |
| Armatur med begränsad yttemperatur "D" (EN 60598-2-24) | Nej |
| Max. antal armaturer per kretsbrytare B16 | 100 |
| Max. antal armaturer per kretsbrytare C16 | 200 |
| Anpassad för bildskärmsarbete (EN 12464-1) | Nej |
| Övertäckning med isolering | Nej |

| Struktur | |
|---|---|
| Justerbarhet | Svängbar |
| Ljuskälla | LED ej utbytbar |
| Med ljuskälla | Ja |
| Lämplig för antal ljuskällor | 1 |
| Lamphållare/sockel | Övrigt |
| Material hus/kapsling/stomme | Aluminium |
| Ytskydd | Pulverlackerad |
| Färg hus/kapsling/stomme | Vit |
| Material kupa/kåpa | Plast, transparent |
| Borstad yta | Nej |
| Drivdon ingår | Ja |
| Utbytbart drivdon | Ja |
| Reflektor | Blank/Högglansig |
| Reflektorfärg | Silver |
| Energieffektivitetsklass ljuskälla (EU 2019/2015) | E |
| Innehåller produkt enligt 2019/2020/EU | Ja |
| Nöddriftförsörjningssystem | Ingen |
| Integrerad nödströmförsörjning | Nej |
| Glödtrådstest (IEC 60695-2-11) | 650 °C - 30 s |

| Dimning och kontroll | |
|---|---|
| Med rörelsesensor | Nej |
| Med närvaroindikator | Nej |
| Med ljussensor | Nej |
| Dimningsbar | Ja |
| Dimning 0-10 V | Nej |
| Dimning 1-10 V | Nej |
| Dimning DALI-2 | Nej |
| Dimning DALI | Nej |
| Dimning DMX | Nej |
| Dimning DSI | Nej |
| Dimning potentiometer (integrerad) | Nej |
| Dimning LineSwitch | Nej |
| Dimning tillverkarspecifik | Nej |
| Dimning nätspänningsmodulering | Nej |
| Dimning bakkant (phase cut-off) | Ja |
| Dimning framkant (phase cut-on) | Ja |
| Dimning programmerbar | Nej |
| Dimning RF | Nej |
| Dimming sinusvåg (Sine Wave Reduction) | Nej |
| Dimning med touch | Nej |
| Dimning Zigbee | Nej |
| Dimmer med tryckknapp | Nej |
| Dimmerfunktion saknas | Nej |
| Konstant ljusflöde (CLO) | Nej |
| Med stöd för IFTTT | Nej |
| Kompatibel med Apple HomeKit | Nej |
| Bluetoothstyrd | Nej |
| Kompatibel med Google Assistant | Nej |
| Kompatibel med Casambi | Nej |
| Kompatibel med Amazon Alexa | Nej |

| Elektrotekniska data | |
|---|---|
| Spänningstyp | AC |
| Märkspänning från (V) | 220 V |
| Märkspänning till (V) | 240 V |
| Märkström (min) (mA) | 120 mA |
| Märkström (max) (mA) | 120 mA |
| Drivdon | LED-drivdon konstantström |
| Distorsion (THD) (%) | 20 % |
| Distorsion (THD) | 20 THD |
| Skyddsklass (IEC 61140) | II |
| Lämplig för lampeffekt (min) (W) | 5 W |
| Lämplig för lampeffekt (max) (W) | 5 W |
| Max. systemeffekt (W) | 5 W |
| Ljusutbyte (min) (lm/W) | 100 lm/W |
| Ljusutbyte (max) (lm/W) | 100 lm/W |
| Effektfaktor | 0.9 |
| Ljusutbyte (lm/W) | 100 lm/W |

| Fotometriska data | |
|---|---|
| Ljusfördelare/spridare | Reflektor |
| Ljusfördelning | Symmetrisk |
| Spridningsvinkel | Mediumstrålande 20-40° |
| Ljusuttag | Direkt |
| Ljusfärg | Vit |
| Färgtemperatur (min) (K) | 4000 K |
| Färgtemperatur (max) (K) | 4000 K |
| Färg på ljus justerbar | Nej |
| Färgtolkningsindex (CRI/Ra) | 80-89 |
| Ljusflöde (min) (lm) | 500 lm |
| Ljusflöde (max) (lm) | 500 lm |
| Armaturljusflöde (lm) | 500 lm |
| Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (min) (lm) | 500 lm |
| Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (max) (lm) | 500 lm |
| Justering ljusflöde | Nej |
| Flimmervärde Pst LM | 1 |
| Justerbar ljusfördelning | Nej |
| Stroboskopeffektvärde SVM | 0.4 |
| Fotobiologisk säkerhet (EN 62471) | RG0 |
| Färgbeständighet (McAdam ellipse) | SDCM3 |
| Unified Glare Ratio (UGR) | 22 |

| Livslängd och kapacitet | |
|---|---|
| Nominell livslängd L70/B50 vid 25 °C (h) | 100000 h |
| Nominell livstid L80/B50 vid 25 °C | 65000 h |
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 35 000 tim (25 °C omgivning) (%) | 80 % |
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning) (%) | 70 % |
| Bortfall vid genomsnittlig livslängd 35 000 tim (25 °C omgivning) (%) | 5 % |
| Bortfall vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning) (%) | 10 % |
| Nominell omgivande temperatur (IEC62722-2-1) (min) (°C) | -20 °C |
| Nominell omgivande temperatur (IEC62722-2-1) (max) (°C) | 25 °C |

| Mått | |
|---|---|
| Längd (mm) | 85 mm |
| Bredd (mm) | 85 mm |
| Höjd/djup (mm) | 55 mm |
| Ytterdiameter (mm) | 85 mm |
| Bygglängd (mm) | 68 mm |
| Inbyggnadsbredd (mm) | 68 mm |
| Inbyggnadsbredd (min) (mm) | 68 mm |
| Inbyggnadsbredd (max) (mm) | 68 mm |
| Inbyggnadshöjd/djup (mm) | 52 mm |
| Inbyggnadshöjd (min) (mm) | 2000 mm |
| Inbyggnadshöjd (max) (mm) | 4000 mm |
| Inbyggnadsdiameter (min) (mm) | 68 mm |
| Inbyggnadsdiameter (max) (mm) | 68 mm |