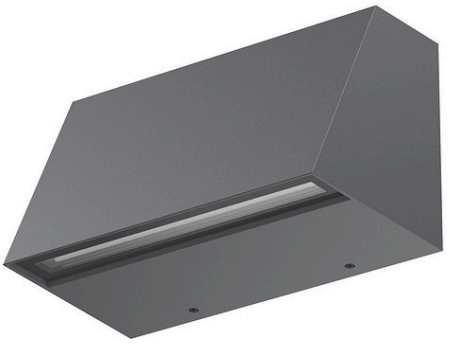
# Alupack

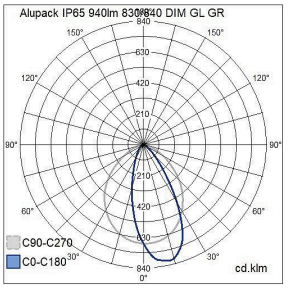
## IP65 940lm 830/840 DIM GL GR



Exteriör väggarmatur

Alupack är en väggarmatur med bred ljusfördelning. Tack vare det är armaturen ett utmärkt val för gångstråk. Den kompakta storleken gör att den även lämpar sig för fasadbelysning och ovanför dörröppningar. Färgtemperaturen kan väljas mellan två alternativ vid installation. Genom att kombinera olika modeller av Airams utomhusbelysning kan du skapa en harmonisk helhet för ditt projekt. Gemensamt för produktserierna är färgutbudet, högklassiga material, modern design och enkel installation.

Alupack Väggarmatur utomhus 10W 3000K/4000K 940lm Dim; IP65; IK06; SK I; L70B50 100000h; LED ej utbytbar; CRI>80; SDCM3; Lämplig för genomgående ledning; 3x2.5mm²; Kapsling Aluminium; Färg grå; Kupa Plast, transparent; C16 max. 178




Lagerhållen: Ja

| IP65 940lm 830/840 DIM GL GR | | | |
|---|---|---|---|
| E-NUMMER | KOD | KG | PRODUKTLINJE |
| 7706993 | 100105 | 1.38 | Alupack |

# IP65 940lm 830/840 DIM GL GR

EC002892 Vägg-/Takarmatur

| Montering | |
|---|---|
| Lämplig för väggmontering | Ja |
| Lämplig för pendelupphängning | Nej |
| Lämplig för takmontering | Nej |
| Lämplig för inbyggnad/infällnad | Nej |
| Lämplig för utanpåliggande montage | Ja |
| Lämplig för rampmontage | Nej |
| Lämplig för klämmontering | Nej |
| Anpassad för bildskärmsarbete (EN 12464-1) | Nej |
| Kapslingsklass (IP) | IP65 |
| Skyddsklass (IP) baksida | IP65 |
| Skyddsklass (IP) framsida | IP65 |
| Max. antal armaturer per automatsäkring C10 (MCB) | 111 |
| Max. antal armaturer per kretsbrytare B16 | 138 |
| Max. antal armaturer per kretsbrytare C16 | 178 |
| Slagtålighet (IK) | IK06 |
| Armatur med begränsad yttemperatur "D" (EN 60598-2-24) | Ja |
| Lämplig för nödbelysning | Nej |
| Nöddriftsövervakningssystem | Ingen |
| Övertäckning med isolering | - |
| Typ av kabeldragning | Lämplig för genomgående ledning |
| Antal poler | 3 |
| Ledararea (mm²) | 2.5 mm² |
| Typ anslutning | Instickskläma (snabbklämma) |
| Anslutningsbar ledararea (min) (mm²) | 0.75 mm² |
| Anslutningsbar ledararea (max) (mm²) | 2.5 mm² |
| Med anslutningssladd och uttag | Nej |

| Struktur | |
|---|---|
| Med monteringsdetaljer | Ja |
| Ljuskälla | LED ej utbytbar |
| Med ljuskälla | Ja |
| Lämplig för antal ljuskällor | 1 |
| Lamphållare/sockel | Övrigt |
| Material hus/kapsling/stomme | Aluminium |
| Ytskydd hus/kapsling/stomme | Pulverlackerad |
| Färg hus/kapsling/stomme | Grå |
| Material kupa/kåpa | Plast, transparent |
| Rasterutförande | Ingen |
| Drivdon ingår | Ja |
| Utbytbart drivdon | Ja |
| Energieffektivitetsklass ljuskälla (EU 2019/2015) | E |
| Innehåller produkt enligt 2019/2020/EU | Ja |
| Nöddriftförsörjningssystem | Ingen |
| Integrerad nödströmförsörjning | Nej |
| Med brytare | Nej |
| Med lufthål | Nej |
| Glödtrådstest (IEC 60695-2-11) | 750 °C - 30 s |

| Elektrotekniska data | |
|---|---|
| Spänningstyp | AC |
| Märkspänning från (V) | 220 V |
| Märkspänning till (V) | 240 V |
| Märkström (min) (mA) | 130 mA |
| Märkström (max) (mA) | 180 mA |
| Drivdon | LED-drivdon konstantström |
| Skyddsklass (IEC 61140) | I |
| Lämplig för lampeffekt (min) (W) | 10 W |
| Lämplig för lampeffekt (max) (W) | 10 W |
| Ljusutbyte (min) (lm/W) | 94 lm/W |
| Ljusutbyte (max) (lm/W) | 94 lm/W |
| Max. systemeffekt (W) | 10 W |
| Ljusutbyte (lm/W) | 94 lm/W |
| Effektfaktor | 0.9 |
| Distorsion (THD) (%) | 10 % |
| Distorsion (THD) | 10 THD |

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

| Fotometriska data | |
|---|---|
| Ljusfördelare/spridare | Diffusorlins/-optik/-panel |
| Ljusfördelning | Asymmetrisk |
| Spridningsvinkel | Bredstrålande 40-80° |
| Färgbeständighet (McAdam ellipse) | SDCM3 |
| Ljusuttag | Direkt |
| Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (min) (lm) | 890 lm |
| Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (max) (lm) | 940 lm |
| Ljusfärg | Vit |
| Armaturljusflöde (lm) | 940 lm |
| Färgtemperatur (min) (K) | 3000 K |
| Färgtemperatur (max) (K) | 4000 K |
| Flimmervärde Pst LM | 1 |
| Färgtolkningsindex (CRI/Ra) | 80-89 |
| Stroboskopeffektvärde SVM | 0.2 |
| Fotobiologisk säkerhet (EN 62471) | Övrigt |
| Färg på ljus justerbar | Lägen |
| Justering ljusflöde | Nej |
| Justerbar ljusfördelning | Nej |

| Livslängd och kapacitet | |
|---|---|
| Nominell livslängd L70/B50 vid 25 °C (h) | 100000 h |
| Nominell livstid L80/B50 vid 25 °C | 100000 h |
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 35 000 tim (25 °C omgivning) (%) | 90 % |
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning) (%) | 90 % |
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 75 000 tim (25 °C omgivning) (%) | 90 % |
| Bortfall vid genomsnittlig livslängd 35 000 tim (25 °C omgivning) (%) | 10 % |
| Bortfall vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning) (%) | 10 % |
| Bortfall vid genomsnittlig livslängd 75 000 tim (25°C omgivning) (%) | 10 % |
| Nominell omgivande temperatur (IEC62722-2-1) (min) (°C) | -35 °C |
| Nominell omgivande temperatur (IEC62722-2-1) (max) (°C) | 25 °C |

| Mått | |
|---|---|
| Bredd (mm) | 200 mm |
| Höjd/djup (mm) | 116 mm |
| Längd (mm) | 120 mm |
| Ytterdiameter (mm) | 200 mm |