



COMPACT IP44 7W/830 36D DIM SUUN VA

Compact on erinomainen alavalomallisto asuinrakennusten ja julkisten tilojen yleisvalaistukseen. Käyttökohteita ovat hotellit, ravintolat, aulat ja kosteat tilat. Voit asentaa valaisimen suoraan eristemateriaaliin. 5 W mallit voi uppoasentaa 22 mm koolauksiin. Sarjaan kuuluu kiinteitä ja suunnattavia malleja. Kaikki mallit ovat Triac-himmennettäviä. Saatavana DALI- ja Casambi-ratkaisuilla. Valaisin on ketjutettavissa 3 x 1,5 mm2. Asennuskorkeus on 2–6 metriä.



Runko valettua alumiinia, kupu akryyliä.
Valkoinen sekä satiini nikkeli.
Suojausluokka II.
Uppoasennus kattoon, soveltuu ketjutettavaksi maks. 3 x 1,5 mm2.
Avauskulma on 36 astetta.
Suunnattavat mallit kääntyvät 25 astetta.
Väriämpötilat 3000 K ja 4000 K.
MacAdam 3 SDCM.
IP20/IP65 kiinteissä malleissa, IP20/IP44 suunnattavissa malleissa.
Kiinteä led: 5 W / 400 lm, 7 W / 600 lm.
Käyttöympäristön lämpötila 0 ... 25 °C.
L80 50 000 h (Ta25°C).

| | |
|-------------|---|
| Rakenne | RUNKO ALUMIINIA, KUPU AKRYYLIA |
| Kytkentä | KETJUTETTAVISSA, 3x1,5mm2, JOUSILIITTIMET |
| Asennustapa | UPPOASENNUS |
| Kääntösäde | 25° |
| Ohjattavuus | Triac |

| SÄHKÖNUMERO | GTIN1 | P X K X L | KG | TUOTESARJA |
|-------------|---------------|--------------|-------|------------|
| 4107649 | 6435200245656 | 90 x 40 x 90 | 0.200 | COMPACT |

| TEKNISET TIEDOT (ETIM) | | | |
|--------------------------------------|------------------------|---|------------------------|
| Avauskulma | Keskileveä säde 20-40° | Himmennys Sine Wave Reduction | Ei |
| ETIM-luokka | EC001744 | Himmennys Zigbee | Ei |
| Ei himmennystoimintoa | Ei | Himmennys laskevan reunan ohjaus | Kyllä |
| Energiatohokkuusluokka | A+ | Himmennys nousevan reunan ohjaus | Kyllä |
| Fotobiologinen turvallisuus EN 62471 | RG0 | Himmennys ohjelmoitavissa | Ei |
| Harjattu pinta | Ei | Himmennys potentiometri | Ei |
| Heijastin | Korkeakiiltoinen | Himmennys riippuvainen ohjauslaitteesta | Ei |
| Himmennys 0-10 V | Ei | Himmennys toimittajakohtainen | Ei |
| Himmennys 1-10 V | Ei | Himmennys verkkovirtamodulaatio | Ei |
| Himmennys DALI | Ei | Himmennystapa | Laskevan reunan ohjaus |
| Himmennys DMX | Ei | Hipaisuhimmennys | Ei |
| Himmennys DSI | Ei | Iskunkestävyysluokka | IK02 |
| Himmennys GPRS | Ei | Johtimen poikkipinta-ala (mm ²) | 1,5 |
| Himmennys LineSwitch | Ei | Jännitetyyppi | AC |
| Himmennys RF | Ei | | |

| | |
|---|---------------------------------------|
| Järjestelmän teho (W) | 7 |
| Kaapelointitapa | Soveltuu läpijohdotukseen |
| Kiinteän lampun energiatehokkuusluokka | A++, A+, A (LED) |
| Korkeus/syvyys (mm) | 40 |
| Kotelointiluokka (IP) | IP44 |
| Kotelon materiaali | Alumiini |
| Kytöntätapa | jousiliitin |
| Käyttölämpötila (max) (°C) | 25 |
| Käyttölämpötila (min) (°C) | 0 |
| LED-nimellisvirta vakiovirralla (max) (mA) | 350 |
| LED-nimellisvirta vakiovirralla (min) (mA) | 350 |
| Lamppujen/moduulien lukumäärä | 1 |
| Lampunpidin | Muu |
| Leveys (mm) | 90 |
| Liitettävien johtimien poikkipinta-ala (max) (mm ²) | 1,5 |
| Liitettävien johtimien poikkipinta-ala (min) (mm ²) | 0,75 |
| Liitäntälaitteen tyyppi | Vakiovirtaohjattu LED- liitäntälaitte |
| Napojen lukumäärä | 3 |
| Nimellisjännite (max) (V) | 240 |
| Nimellisjännite (min) (V) | 220 |
| Nimellisvirta (max) (mA) | 367 |
| Nimellisvirta (min) (mA) | 332 |
| Painonappihimmennys | Ei |
| Paloluokka "D" | Kyllä |
| Pinnan suojaus | Pinnoitettu jauhemaalauksella |
| Pintamateriaali | matta |
| Pituus (mm) | 90 |
| Rakenteellinen upotussyvyys (mm) | 35 |
| Rungon väri | Valkoinen |
| Sisältää lampun | Kyllä |
| Sisältää liiketunnistimen | Ei |
| Sisältää ohjauslaitteen | Kyllä |
| Sopii vajjerivalaisimeksi | Ei |
| Soveltuu kattoasennukseen | Kyllä |
| Soveltuu kiinnikeasennukseen | Ei |
| Soveltuu kosketinkiskoasennukseen | Ei |
| Soveltuu lampputehölle (max) (W) | 7 |
| Soveltuu lampputehölle (min) (W) | 7 |

| | |
|---|------------------|
| Soveltuu läpijohdotukseen | Kyllä |
| Soveltuu maa-/lattia-asennukseen | Ei |
| Soveltuu oriasennukseen | Ei |
| Soveltuu pinta-asennukseen | Ei |
| Soveltuu päätetyöskentelyyn | Ei |
| Soveltuu ripustettavaksi | Ei |
| Soveltuu seinäasennukseen | Ei |
| Soveltuu uppoasennukseen | Kyllä |
| Suojausluokka | II |
| Suojausten materiaali | Läpinäkyvä muovi |
| Säädettävyys | Kääntyvä |
| Tehokerroin | 0,9 |
| Ulkohalkaisija (mm) | 90 |
| Upotushalkaisija (mm) | 80 |
| Upotusleveys (mm) | 80 |
| Upotuspituus (mm) | 80 |
| Upotussyvyys (mm) | 35 |
| Valaisimen elinikä L70B50 Ta=25 °C (h) | 50000 |
| Valaisimen elinikä L80B50 Ta=25 °C (h) | 50000 |
| Valaisimen mitoitettu valovirta (lm) | 600 |
| Valaisimen suojaaminen lämpöeristävällä mat. mahd | Kyllä |
| Valaisimen tehokkuus (lm/W) | 88 |
| Valon jakautuminen (symmetrinen/ epäsymmetrinen) | Symmetrinen |
| Valon suunta (suora/epäsuora) | Suora |
| Valon väri (alphanumeric) | Valkoinen |
| Valonjako | Heijastin |
| Valonlähteen tyyppi | LED kiinteä |
| Valotehokkuus (lm/W) | 88 |
| Valotunnistimella | Ei |
| Valovirta (max) (lm) | 600 |
| Valovirta (min) (lm) | 600 |
| Väriämpötila (max) (K) | 3000 |
| Väriämpötila (min) (K) | 3000 |
| Värintoistoindeksi | 80-89 |
| Väritarkkuus (MacAdamin ellipsi) | SDCM3 |
| Ympäristön mitoituuslämpötila IEC62722-2 (max) (°C) | 25 |
| Ympäristön mitoituuslämpötila IEC62722-2 (min) (°C) | 0 |

