



LITELINE IP65 1200 840 BLUETOOTH

Erittäin tehokas loisteputkien tilalla. Liukuvat yleiskiinnikkeet ja erillinen kytkentätila päädyissä. Pikaliittimet 5x2,5mm2 läpijohtotusta varten vakiona, holkkitiivistees M20 ja läpiviennit jokaisessa päädyssä asennuksen helpottamiseksi. Mukautettu asennettavaksi valaisinkiskoon, avaimenreikä kattoasennusta varten ja integroitu vajjeriripustus koukulla ja koukkulukolla. D-merkitty, IP65- ja IK09-luokiteltu asennettavaksi vaativiin ympäristöihin ja tiloihin, joissa on suurentunut palovaara (On/Off ja S). Säädetty valomäärä Power-DIP-kytkimillä. Sopii esimerkiksi pysäköintitaloihin sekä pölyiseen ja likaiseen teollisuuteen.

TUOTEKUVAUS

| | |
|------------|----------------------------------|
| SNRO: | 4318371 |
| Item Name: | Liteline IP65 1200 840 Bluetooth |
| Takuu: | 5 vuotta |

VALAISUTIEDOT

| | |
|----------------------------------|--|
| Valomäärä (lm): | 5150 |
| Valonlähde: | LED |
| Vaihdettavuus: | Non-replacable LED, Replaceable Control gear by professional |
| Valon väri: | Valkoinen |
| Väriämpötila (K): | 4000 |
| Värintoisto (Ra): | >80 |
| Sallittu väripoikkeama (SDCM): | 3 |
| Valovoima (cd): | 1570 |
| Hajontakulma (°): | 115 |
| Valon hajonta: | Symmetrinen |
| Valonjakauma: | Suora |
| Valolähteiden määrä (kpl): | 1 |
| LEDien määrä (kpl): | 252 |
| Käyttöikä: | h Ta °C |
| Nimellinen käyttöikä (h): | 100000 |
| Valovirran alenema 50 000h: | L88 |
| Valovirran alenema 75 000h: | L84 |
| Valovirran alenema 100 000h: | L80 |
| LLMF @ 50 000h: | 0.88 |
| LLMF @ 100 000h: | 0.8 |
| Käyttöikä liitäntälaite: | 100 000h/10% |
| Välkyntä (PstLM): | 0,2 |
| Stroboskooppinen vaikutus (SVM): | 0,1 |

TEKNISET TIEDOT

| | |
|---|------------|
| Jännite (tyyp.): | AC |
| Jänniteväli (V): | 220...240V |
| Nimellisjännite (V): | 230 |
| Verkkotaajuus (Hz): | 50, 60 |
| LEDin teho (W): | 36 |
| Kokonaisteho (W): | 40 |
| Järjestelmän teho (W): | 40 |
| Valaisimen tehokkuus (lm/W): | 128,8 |
| Järjestelmän tehokkuus lm/W: | 128,8 |
| Tulevan valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU) 2019/2015: C | |

KÄYTTÖ JA KYTKENTÄ

| | |
|------------------------------|--|
| Himmennettävä: | Kyllä |
| Ohjaus: | Bluetooth, Push 230V, DALI 2, KoolMesh |
| Liitäntälaite mukana: | Kyllä |
| Liitäntälaitteen malli: | Vakiovirta |
| Driver-tyyppi: | Sisäänrakennettu |
| Liitäntälaite Valmistaja: | Tridonic |
| Liitäntä (tyyppi): | Pikaliitin |
| Liitäntä (mm ²): | 5x0,5-2,5 |
| Edelleenkytkentä: | Kyllä |
| Vedonpoisto: | Kyllä |
| Tehokerroin λ: | 0,95 |
| Hyötysuhde (%): | 89 |
| Tehonhäviö (W): | 0,4 |
| Vuotovirta (mA): | 0,35 |
| THD (%): | 10 |
| Valmiustilan teho: | 0,5 |
| Vakiovirta (mA): | 300 |
| Min. Ta (°C): | -25 |
| Maks. Ta (°C): | 50 |
| Maks. Tc (°C): | 60 |
| Himmennys toisiopuolella: | AM |
| Suojaus: | Oikosulku, Ylikuormitus |
| Käynnistysvirta (max/aika): | 31A 262µs |
| Ylijännitesuojaus DM (kV): | 1 |
| Ylijännitesuojaus CM (kV): | 2 |
| Sulake B10 (kpl): | 10 |
| Sulake B16 (kpl): | 17 |
| Sulake C10 (kpl): | 16 |
| Sulake C16 (kpl): | 28 |

VÄRI JA MATERIAALI

| | |
|------------------|---|
| Materiaali: | Suulakepuristettu, Alumiini, Muovi, Polykarbonaatti |
| Väri: | Alumiini/Vaaleanharmaa |
| Värikoodi (RAL): | 7035 |

MITAT JA ASENNUS

| | |
|--|--|
| Käyttöympäristö: | Sisätilat / märkätilat, Ulkotilat |
| IP-luokka: | 65 |
| Kotelointiluokka: | I |
| Asennus: | Pinta-asennus, Valaisin kiinnitettynä vaakavaijeriin |
| Kiinnitys: | Ruuvikiinnitys, Koukku |
| Paloturvallisuusmerkintä: | D-merkki |
| Hyväksyntämerkintä: | CE |
| Iskulujuus: | IK09 |
| Hehkulankatesti IEC 695-2-1 (°C): | 850 |
| Pituus (mm): | 1345 |
| Leveys (mm): | 84 |
| Korkeus (mm): | 83 |
| Paino (kg): | 2,89 |



