



Pacific LED Gen5 Value

WT475C 72S/840 PSD WB L1200

Pacific LED Gen5 Value, Waterproof, 55 W, L1200 mm, 7200 lm, 4000 K, DALI, Leveä valokeila, Clear, IP66, IK08

Pacific LED Gen5 Value -valaisin on innovatiivinen, laadukas ja vesitiivis LED-valaisin, jolla on erinomainen suorituskyky. Se täyttää nykyaikaisen teollisuuden asettamat kovat vaatimukset: valaisin on erittäin vankka, kompakti ja luotettava, ja sen valoteho on erinomainen. Korkeatasoinen mekaaninen suojaus (IK08), vesi- ja pölysuojaus (IP66) sekä käytössä todistettu kemikaalikestävyys takaa, että Pacific LED Gen5 Value sopii erinomaisesti auto- ja elintarviketeollisuuden ja raskaan teollisuuden vaativiin olosuhteisiin. Valaisin sopii myös luonnollisesti pysäköintilaitoksiin ja varastohalleihin. Pacific LED Gen5 Value valaisimet tuottavat yhdenmukaista laadukasta valoa, ja laajasta valikoimasta löytyy useita eri optiikka- ja valovirtaversioita (jopa 15 000 lm). Tämä tuo lisää joustavuutta optimoidun valaistusjärjestelmän suunnitteluun. Valaisimet on suunniteltu elinkaariajattelun mukaisesti, mikä tarkoittaa, että täysin huollettavia valaisimia voidaan myös päivittää ja siten pidentää niiden kokonaisikäkäyttöä. Valaisimen asennus on helppoa ja nopeaa, mikä yksinkertaistaa tarvittavaa kaapelointia, erilaisia liitäntä- ja asennusvaihtoehtoja. Myös valaisimien kokonaiskustannukset ovat vakuuttavat energiatehokkuuden ja huollon helppouden vuoksi – vaativissa käyttökohteissa on tärkeää, että toiminta häiriintyy mahdollisimman vähän. Lisäksi Pacific LED Gen 5 Value -valaisimen integraatio Interact Industryn kanssa avaa lisämahdollisuuksia tehokkuuden, energiansäästön, paremman valaistuksen ohjauksen, tuottavuuden ja turvallisuuden optimointiin. Tutustu Pacific LED Gen5 Value -valaisimiin, jotka tarjoavat optimaalista suorituskykyä vaativiin olosuhteisiin.

Pacific LED Gen5 Value

Rajoitukset ja turvallisuus

- UV-säteily vahingoittaa materiaalia ajan mittaan. Tämä aiheuttaa vesitiiviiden tiivisteiden heikentymistä, jolloin IP66-luokitus ei välttämättä päde.
- Älä asenna valaisinta paikkaan, jossa se altistuu suoralle auringonvalolle

Tuotetiedot

| Yleistä tietoa | |
|--------------------------------------|--|
| Valonlähde vaihdettavissa | Kyllä |
| Liitäntälaitteiden lukumäärä | 1 yksikkö |
| Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen | Kyllä |
| Huoltotunniste | Kyllä |
| Lampun tyyppi | LED |
| Arvoasteikko | Räätälöitävä |
| Huollettavuusluokka | Luokka A, valaisimessa on huollettavia osia (tarpeen mukaan): LED-levy, liitäntälaitte, ohjausyksiköt, ylijännitesuojalaite, optiikka, etukansi ja mekaaniset osat |
| Takuuaika | 5 vuotta |
| Vastuullisuusluokitus | Signify Circle |

Valaistuksen tekniset tiedot

| | |
|----------------------------|-------------------|
| Valovirta | 7 200 lm |
| Väriämpötila (nim.) | 4000 K |
| Valotehokkuus (nimellinen) | 131 lm/W |
| Värintoistoindeksi (CRI) | >80 |
| Valonlähteen väri | 840 Neutral white |
| Optiikan tyyppi | Leveä valokeila |
| Valaisimen valokeila | 93° x 93° |
| Häikäisyindeksi, UGR (CEN) | 22 |

Käyttö- ja sähkö tiedot

| | |
|--|------------------------|
| Tulojännite | 220–240 V |
| Verkkotaajuus | 50 to 60 Hz |
| KytKentäsäysvirta | 25,1 A |
| KytKentäsäysaika | 0,214 ms |
| Tehonkulutus | 55 W |
| Tehokerroin | 0.99 |
| Liitäntä | 5-napainen pistoliitin |
| Kaapeli | - |
| Valaisimien määrä B-tyypin 16 A:n johdonsuojakatkaisijalle | 21 |
| Soveltuu satunnaiseen kytkentään | Ei |
| Suojausluokka IEC | Suojausluokka I |
| Harmoninen kokonaissäro | 20 % |

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

| | |
|----------------------|----------------------------------|
| Himmennettävä | Kyllä |
| Liitäntälaitte | Tehonlähdeyksikkö, DALI-liitäntä |
| Ohjaustapa | DALI |
| Vakiovalovirta (CLO) | Ei |

| | |
|----------------|---------|
| DALI-standardi | DALI-2™ |
|----------------|---------|

Mekaaniset tiedot ja runko

| | |
|-----------------------------------|---|
| Rungon materiaali | Polykarbonaatti |
| Heijastimen materiaali | - |
| Optiikan materiaali | Polykarbonaatti |
| Optiikan suojan materiaali | Polykarbonaatti |
| Kiinnitysmateriaali | Teräs |
| Rungon väri | Valkoinen |
| Optiikan suojan pinnoite | Clear |
| Kokonaispituus | 1 248 mm |
| Kokonaisleveys | 96 mm |
| Kokonaiskorkeus | 68 mm |
| Mitat (korkeus x leveys x syvyys) | 68 x 96 x 1248 mm |
| Suojausluokan koodi | IP66 [Pölytiivis, suojaus voimakkaalta vesisuihkulta] |
| Iskunkestävyysluokka | IK08 [5 J Suojaus ilkeävaltaa vastaan] |
| Nettopaino | 2,200 kg |

Merkinnät ja luokitukset

| | |
|--|---|
| Hehkulankatesti | Lämpötila 850 °C, kesto 30 s |
| Syttyvyysluokka | Soveltuu asennettavaksi helposti syttyville pinnoille |
| CE-merkintä | Kyllä |
| ENEC-merkintä | ENEC plus -merkki |
| Fotobiologinen riski | Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778 |
| Fotobiologinen riski | 0 m |
| RoHS-direktiivin mukainen | Kyllä |
| Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila | 25 °C |
| Välkyntäarvo (PstLM) | 1 |
| Stroboskooppi-ilmiön arvo (SVM) | 0,4 |
| Käyttölämpötila-alue | -25...+45 °C |

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

| | |
|-----------------------------------|----------------------|
| Valovirran toleranssi | +/-7% |
| Kromaattisuus alussa | (0.38, 0.38) SDCM <3 |
| Tehonkulutuksen toleranssi | +/-11% |
| Valonlähteen väritasaisuus (SDCM) | SDCM≤3 |

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

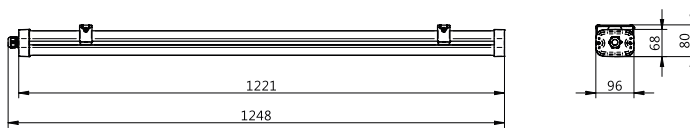
| | |
|---|------|
| Liitäntälaitteen vikatiheys hyötykäyttöänsä mediaanissa (50 000 h) | 5 % |
| Liitäntälaitteen vikatiheys hyötykäyttöänsä mediaanissa (100 000 h) | 10 % |

Pacific LED Gen5 Value

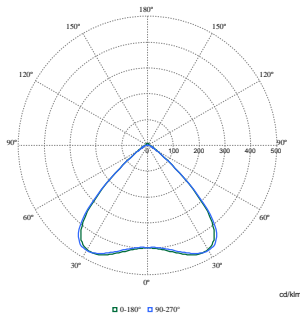
| | |
|---|-----------------------------|
| Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöiän mediaanissa* (50 000 h) | L90 |
| Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöiän mediaanissa* (100 000 h) | L80 |
| Tuotetiedot | |
| Tuotteen nimi | WT475C 72S/840 PSD WB L1200 |
| Tuotteen nimi | WT475C 72S/840 PSD WB L1200 |
| EOC-koodi | 871951462339200 |

| | |
|----------------------------------|---------------------------------|
| 12NC-koodi | 910925868274 |
| 12NC-koodi | 910925868274 |
| Pakkauksia laatikossa | 1 |
| Tuotepakkauksen EAN-koodi | 8719514623392 |
| Tuotepakkausten määrä laatikossa | 1 |
| Laatikon EAN-koodi | 8719514623392 |
| Tuotteen koodi | WT475C [Pacific LED gen5 Value] |

Mittapiirros



Valonjakotiedot



Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868274

