



Pacific LED Gen5 Value

WT475C 107S/840 SIA WB IA9 L1800

Pacific LED Gen5 Value, Waterproof, 82 W, L1800 mm, 10700 lm, 4000 K, Langaton, Interact Ready, Leveä valokeila, Clear, IA9, 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 Industryyn 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
Liitäntälaitteet sisältyy toimitukseen	Kyllä
Huoltotunniste	Kyllä
Lampun tyyppi	LED
Arvoasteikko	Räätälöitävä
Huollettavuusluokka	Luokka A, valaisimessa on huollettavia osia (tarpeen mukaan): LED-levy, liitäntälaitteet, ohjauksyksiköt, ylijännitesuojalaite, optiikka, etukansi ja mekaaniset osat
Takuuaika	5 vuotta
Vastuullisuusluokitus	Signify Circle

Valaistuksen tekniset tiedot

Valovirta	10 700 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
Kytkeänsäätövirta	4,5 A
Kytkeänsäätöaika	1 ms
Tehonkulutus	82 W
Tehokerroin	0.99
Liitäntä	3-napainen pistoliitin
Kaapeli	-
Valaisimien määrä B-tyypin 16 A:n johdonsuojakatkaisijalle	18
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Ei
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I
Harmoninen kokonaissäro	20 %

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Kyllä
Liitäntälaitteet	Interact System Ready -liitäntälaitteet, joihin voidaan integroida sensoreita
Ohjaustapa	Langaton

Vakiovalovirta (CLO)	Ei
Liitettävyyden	Interact Ready
Integroitu ohjaus	Interact SNS410 -antenni

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	1 810 mm
Kokonaisleveys	96 mm
Kokonaiskorkeus	68 mm
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	68 x 96 x 1810 mm
Suojausluokan koodi	IP66 [Pölytiivis, suojaus voimakkaalta vesisuihkulta]
Iskunkestävyydenluokka	IK08 [5 J Suojaus ilkkivaltaa vastaan]
Nettopaino	3,160 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)

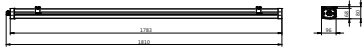
Liitäntälaitteen vikatiheys hyötykäyttöänsä mediaanissa (50 000 h)	5 %
--	-----

Pacific LED Gen5 Value

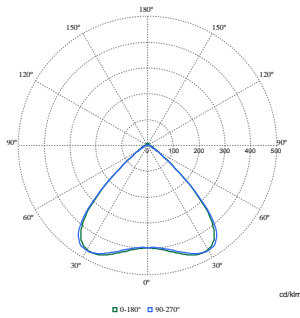
Liitäntälaitteen vikatiheys hyötykäyttöiän mediaanissa (100 000 h)	10 %
Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöiän mediaanissa* (50 000 h)	L90
Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöiän mediaanissa* (100 000 h)	L80
Tuotetiedot	
Tuotteen nimi	WT475C 107S/840 SIA WB IA9 L1800
Tuotteen nimi	WT475C 107S/840 SIA WB IA9 L1800

EOC-koodi	871951462776500
12NC-koodi	910925868716
12NC-koodi	910925868716
Pakkauksia laatikossa	1
Tuotepakkauksen EAN-koodi	8719514627765
Tuotepakkausten määrä laatikossa	1
Laatikon EAN-koodi	8719514627765
Tuoteperheen koodi	WT475C [Pacific LED gen5 Value]

Mittapiirros



Valonjakotiedot



Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868716

