



Ledinaire Square Wall-mounted

WL055V LED6S/830 PSU WH

Ledinaire Square Wall-mounted, 6 W, 374x150 mm, 600 lm, 3000 K, IP65

374x150 mm, Polykarbonaatti, Valkoinen, Ei-säädettävä liitäntälaitte (on/off), 600 lm, 6 W, 100 lm/W, 3000 K, SDCM≤5, Keilakulma 110°, Opaali, Polykarbonaatti, IP65 | Pölytiivis, suojaus vesisuihkulta, IK08 | 5 J Suojaus ilkeältä vastaan, Suojausluokka II, 3-napainen pistoliitin

Rajoitukset ja turvallisuus

- MDU (Motion Detection Unit) -versioita varten:
- Tunnistimen toiminta-alue voi vaihdella sisä- ja ulkokäytössä.
- Voimakas tuuli ja sade voivat laukaista tunnistimen, jos ympäristössä ei ole seiniä, kattoja jne.
- Tärinä tai liike voivat laukaista tunnistimen. Varmista, että tunnistin on kaukana tällaisesta jatkuvasta signaalista.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa		Valotehokkuus (nimellinen)	
Valonlähde vaihdettavissa	Ei	Valotehokkuus (nimellinen)	100 lm/W
Liitäntälaitteiden lukumäärä	1 yksikkö	Värintoistoindeksi (CRI)	>80
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä	Valonlähteen keilakulma	110°
Lampun tyyppi	LED	Valonlähteen väri	830 Warm white
Arvoasteikko	Hinta-laatu	Optiikan tyyppi	Keilakulma 110°
Takuuaika	5 vuotta	Valaisimen valokeila	110°
		Häikäisyindeksi, UGR (CEN)	25
Valaistuksen tekniset tiedot		Käyttö- ja sähkö tiedot	
Valovirta	600 lm	Tulojännite	220–240 V
Väriämpötila (nim.)	3000 K	Verkkotaajuus	50 or 60 Hz

Ledinaire Square Wall-mounted

Kytkestäysvirta	4 A
Kytkestäysaika	0,02 ms
Tehonkulutus	6 W
Tehokerroin	0.82
Liitäntä	3-napainen pistoliitin
Kaapeli	-
Valaisimien määrä B-tyyppin 16 A:n johdonsuojakatkaisijalle	79
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Ei sovellettavissa
Suojausluokka IEC	Suojausluokka II
Harmoninen kokonaissärö	20 %

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
Liitäntälaitte	Ei-säädettävä liitäntälaitte (on/off)
Ohjaustapa	-
Vakiovalovirta (CLO)	Ei

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Polykarbonaatti
Heijastimen materiaali	Teräs
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optiikan suojan materiaali	Polykarbonaatti
Kiinnitysmateriaali	Teräs
Rungon väri	Valkoinen
Optiikan suojan pinnoite	Opaali
Kokonaispituus	374 mm
Kokonaisleveys	150 mm
Kokonaiskorkeus	82 mm
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	82 x 150 x 374 mm
Suojausluokan koodi	IP65 [Pölytiivis, suojaus vesisuihkulta]
Iskunkestävyysluokka	IK08 [5 J Suojaus ilkeältä vastaan]
Nettopaino	0,700 kg

Merkinnät ja luokitukset

Hehkulankatesti	Lämpötila 850 °C, kesto 30 s
Syttyvyysluokka	-
CE-merkintä	Kyllä
ENEC-merkintä	-
Fotobiologinen riski	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila	25 °C
Muita huomioita	* Lighting Europe -julkaisun "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018" ("LED-valaisimien suorituskyvyn arviointi - tammikuu 2018") mukaan valovirran pysyvyydessä ei ole merkittävää eroa B50:n ja esimerkiksi

	B10:n välillä. Siksi hyötykäyttöiän mediaanin (B50) arvo edustaa myös B10-arvoa.
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Stroboskooppi-ilmion arvo (SVM)	1,6
Käyttölämpötila-alue	-20...+35 °C

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirran toleranssi	+/-10%
Kromaattisuus alussa	SDCM≤5
Tehonkulutuksen toleranssi	+/-10%
Valonlähteen väritasaisuus (SDCM)	SDCM≤5

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Liitäntälaitteen vikatiheys hyötykäyttöiän mediaanissa (50 000 h)	7,5 %
Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöiän mediaanissa* (50 000 h)	L65

Vastuullisuustiedot

Vastuullisuusluokitus	Unclassified
Korjausluokka	Korjausluokka D, tätä tuotetta ei ole tarkoitettu korjattavaksi.
Sitoutunut hiili (A1-A3)	9,83 kg CO ₂ e
Muun kuin ensimateriaalin osuus	6,84 %
Kierrätettävän materiaalin osuus valmiissa tuotteessa	52,8 %
Kokonaislämmityspotentiaali (GWP) B6 (kg CO ₂ eq), ilmoitettu yksikkö	Laske paikallisen energialähteen mukaan: teho (kW, ilmoitettu yksikkö) * Käyttöikä (h, ilmoitettu yksikkö) * energialähde (kg CO ₂ eq / kWh)
Kokonaislämmityspotentiaali (GWP) B6 (kg CO ₂ eq), toiminnallinen yksikkö	Laske paikallisen energialähteen mukaan: teho (kW, ilmoitettu yksikkö) * 1 000 (lm) / valovirta (lm, ilmoitettu yksikkö) * 35 000 (h) * energialähde (kg CO ₂ eq / kWh)

Tuotetiedot

Tuotetiedon nimi	WL055V LED6S/830 PSU WH
Tuotetiedon nimi	WL055V LED6S/830 PSU WH
EOC-koodi	871016334941199
12NC-koodi	911401834880
12NC-koodi	911401834880
Pakkauksia laatikossa	1
Tuotepakkauksen EAN-koodi	8710163349411
Tuotepakkausten määrä laatikossa	12
Laatikon EAN-koodi	8710163349435

Ledinaire Square Wall-mounted

Mittapiirros

