



Ledinaire Square Wall-mounted

WLO55V LED6S/830 PSU WH

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

Julkisissa tiloissa ja kulkuväylillä, erityisesti pysäköintihalleissa, toimistoissa, sisäänkäynneissä, auloissa, käytävissä ja portaikoissa, tarvitaan ehdottoman luotettavia valaistusratkaisuja. Philips Ledinaire tarjoaa huippuluokan luotettavuutta ja kaikkea muuta. Tässä suosituksessa ledivalaisinvalikoimassa on monia heti käyttövalmiita malleja, kuten suorakaiteen muotoinen, seinäasennettu Ledinaire WLO55V -valaisin, joka soveltuu monenlaisiin yleisvalaistuskohteisiin. Ledinaire-sarjan valaisimissa Philipsin korkea laatu yhdistyy erittäin kilpailukykyiseen hintaan. Saat siten luotettavia, edullisia ja energiatehokkaita seinäasennettuja valaisimia LED-valaistuksen markkinajohtajalta.

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	
Valonlähde vaihdettavissa	Ei
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö
Liitäntälaitte mukana	Kyllä
Muita tietoja	* Lighting Europe -ohjejulkaisun artikkelin "Evaluating performance of LED

based luminaires - January 2018" ("LED-valaisimien suorituskyvyn arviointi - tammikuu 2018") mukaan B50- ja esimerkiksi B10-luokiteltujen valaisimien lm-lukuun perustuvassa suorituskyvyssä ei

Ledinaire Square Wall-mounted

	ole juuri eroa. Siksi käyttöiän mediaaniarvo B50 pätee myös B10-valaisimiin.
Lighting Technology	LED
Arvoasteikko	Hinta-laatu
CE-merkintä	Kyllä
Takuuaika	3 vuotta
Tulenarkuusmerkintä	-
ENEC-merkintä	-
Hehkulankatesti	Lämpötila 850 °C, kesto 30 s
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä

Valaistuksen tekniset tiedot

Valovirta	600 lm
Vastaava värlämpötila (nim.)	3000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	100 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	>80
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM)	1,6
Valonlähteen keilakulma	110 °
Valonlähteen väri	830 Lämmin valkoinen
Optiikan tyyppi	Keilakulma 110°
Valaisimen valokeilan hajautus	110°
Häikäisyindeksi	25

Käyttö- ja sähkö tiedot

Tulojännite	220–240 V
Viivatiheys	50 or 60 Hz
KytKentävirtasysäys	4 A
KytKentäaika	0,02 ms
Virrankulutus	6 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.82
Liitäntä	Pistoliitin, 3-napainen
Kaapeli	-
Tuotteiden määrä MCB:ssä, 16 A, tyyppi B	79

Käyttölämpötila

Käyttölämpötila-alue	-20...+35 °C
----------------------	--------------

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
Liitäntälaitte/verkkolaitte/muuntaja	Tehonsyöttöyksikkö (päällä/pois)
Jatkuva valontuotto	Ei

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Polykarbonaatti
Heijastimen materiaali	Teräs
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti

Optisen kuvun/linssin materiaali	Polykarbonaatti
Kiinnitysmateriaali	Teräs
Kotelon väri	Valkoinen
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Opaali
Kokonaispituus	374 mm
Kokonaisleveys	150 mm
Kokonaiskorkeus	82 mm
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	82 x 150 x 374 mm

Merkinnät ja luokitukset

Suojausluokan koodi	IP65 [Pölytiivis, suojaus vesisuihkulta]
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK08 [5 J Ilkivallan kestävä]
Kestävän kehityksen profiili	-
Suojausluokka IEC	Suojausluokka II
Fotobiologinen riski	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirran toleranssi	+/-10%
Alkuperäinen kromaattisuus	SDCM≤5
Energiankulutuksen toleranssi	+/-10%

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisaste 50 000 tunnin käyttöiän aikana	7,5 %
Valovirta keskimääräisen 50 000 tunnin käyttöiän aikana*	L65

Käyttökohteiden olosuhteet

Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq	25 °C
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Ei sovellettavissa

Tuotetiedot

Tilaustuotteen nimi	WL055V LED6S/830 PSU WH
Koko tuotenimi	WL055V LED6S/830 PSU WH
Full EOC	871016334941199
Tilauuskoodi	34941199
Tuotekoodi (12NC)	911401834880
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC – tuote/kotelo	8710163349411
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	12
EAN/UPC – laatikko	8710163349435

Ledinaire Square Wall-mounted

Mittapiirros

