



# Ledinaire Square Wall-mounted

## WL055V LED6S/840 PSU WH

Ledinaire Square Wall-mounted, 6 W, 374x150 mm, 630 lm, 4000 K, IP65

374x150 mm, Polykarbonat, Hvit, Strømforsyningsenhet (på/av), 630 lm, 6 W, 105 lm/W, 4000 K, SDCM $\leq$ 5, Spredningsvinkel 110°, Opal, Polykarbonat, IP65 | Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker, IK08 | 5 J sikret mot hærverk, Sikkerhetsklasse II, Push-in-kobling, 3-pols

### Warnings and safety

- For utgaver med MDU (bevegelsesdeteksjon):
- Sensorenes dekning kan variere mellom innendørs og utendørs bruk.
- Sterk vind og kraftig regn kan utløse sensoren hvis det ikke finnes omgivelser som vegger, tak osv.
- All vibrasjon eller bevegelse kan utløse sensoren. Se til at sensoren er langt unna slike kontinuerlige signaler.

### Produktdata

Generell informasjon		Lysutbytte (vurdert) (Nom)	
Lyskilden kan byttes ut	Nei	Lysutbytte (vurdert) (Nom)	105 lm/W
Antall utstyrsenheter	1 enhet	Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>80
Driver inkludert	Ja	Lyskjeglevinkel for lyskilde	110 grad(er)
Lighting Technology	LED	Lyskildefarge	840 nøytralhvit
Verditrapp	Verdi	Optikktype	Spredningsvinkel 110°
Garantiperiode	5 år	Lysstrålespredning fra armatur	110°
		Blendingstall CEN	25
Teknisk belysning		Drift og elektronikk	
Lysytelse	630 lm	Inngangsspenning	220 til 240 V
Korrelet fargetemperatur (nom.)	4000 K	Line Frequency	50 or 60 Hz

## Ledinaire Square Wall-mounted

Startstrøm	4 A
Innløpstid	0,02 ms
Effektforbruk	6 W
Effektfaktor (brøk)	0.82
Tilkobling	Push-in-kobling, 3-pols
Kabel	-
Antall produkter på MCB av 16 A type B	79
Egnet for tilfeldig veksling	Ikke relevant
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II
Total harmonisk forvrengning	20 %

### Kontroller og dimming

Kan dimmes	Nei
Driver/strømenhet/transformator	Strømforsyningsenhet (på/av)
Kontrollgrensesnitt	-
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei

### Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Polykarbonat
Reflektormateriale	Stål
Optisk materiale	Polykarbonat
Optisk deksel/linsemateriale	Polykarbonat
Fixation material	Stål
Innfatningsfarge	Hvit
Optisk deksel/linsefinish	Opal
Total lengde	374 mm
Total bredde	150 mm
Total høyde	82 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	82 x 150 x 374 mm
Ingress beskyttelseskode	IP65 [Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK08 [5 J sikret mot hærverk]
Nettvekt (stykk)	0,700 kg

### Godkjenning og bruksområde

Test av glodetråd	Temperatur 850 °C, varighet 30 sek
Brennbarhetsmerke	-
CE-merke	Ja
ENEC-merke	-
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
I samsvar med EU RoHS	Ja
Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Merknader	* – I henhold til Lighting Europes veiledende dokument "Evaluating performance of LED based luminaires – januar 2018": Rent statistisk finnes det ikke noen relevant forskjell i lumenedlikehold mellom B50 og for eksempel B10. Derfor

	gjelder B50s verdi for gjennomsnittlig levetid også for B10.
Flimmerverdi (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	1,6
For omgivelsestemperaturer mellom	-20 til +35 °C

### Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømtoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	SDCM≤5
Strømforbrukstoleranse	+/-10%
Standardavvik for fargesamsvar (McAdam-ellipse)	SDCM≤5

### Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid på 50 000 timer	7,5 %
Lumenvedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median brukstid* 50 000 timer	L65

### Bærekraftsdata

Sustainability rating	Unclassified
Reparasjonsklasse	Reparasjonsklasse D, dette produktet er ikke konstruert for å repareres.
Innebygd karbon (A1–A3)	9,83 kg CO <sub>2</sub> e
Forhold mellom resirkulert materiale for produkt	6,84 %
Andel resirkulerbart innhold i det ferdige produktet	52,8 %
GWP totalt B6 (kg CO <sub>2</sub> -ekvivalenter)	Vennligst beregn med din lokale energimiksverdi: Effekt (kW) angitt enhet * Levetid (timer) angitt enhet * energimiks (kg CO <sub>2</sub> eq / kWh)
Deklarert enhet	
GWP totalt B6 (kg CO <sub>2</sub> -ekv.) Funksjonell enhet	Beregn med din lokale energimiksverdi: Effekt (kW) * 1000 (lm) / lyseffekt (lm) * 35000 (timer) * energimiks (kg CO <sub>2</sub> eq / kWh)

### Produktdata

Produktnavn for bestilling	WL055V LED6S/840 PSU WH
Fullstendig produktnavn	WL055V LED6S/840 PSU WH
Full EOC	871016334942899
Bestillingskode	911401834980
Materialenr. (12NC)	911401834980
Antall – per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8710163349428
SAP-teller – pakker per utvendige	12
EAN/UPC – boks	8710163349442

## Ledinaire Square Wall-mounted

### Målskisse

