



Ledinaire Square Wall-mounted

WL055V LED6S/830 PSU WH

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

374x150 mm, Polykarbonat, Hvit, Strømforsyningsenhet (på/av), 600 lm, 6 W, 100 lm/W, 3000 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)	100 lm/W
Antall utstyrsenheter	1 enhet	Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>80
Driver inkludert	Ja	Lyskjeglevinkel for lyskilde	110 grad(er)
Lighting Technology	LED	Lyskildefarge	830 varmhvit
Verditrapp	Verdi	Optikktype	Spredningsvinkel 110°
Garantiperiode	5 år	Lysstrålespredning fra armatur	110°
		Blendingstall CEN	25
Teknisk belysning		Drift og elektronikk	
Lysytelse	600 lm	Inngangsspenning	220 til 240 V
Korrelert fargetemperatur (nom.)	3000 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 lumenvedlikehold 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 ₂ e
Forhold mellom resirkulert materiale for produkt	6,84 %
Andel resirkulerbart innhold i det ferdige produktet	52,8 %
GWP totalt B6 (kg CO ₂ -ekvivalenter)	Vennligst beregn med din lokale energimiksverdi: Effekt (kW) angitt enhet * Levetid (timer) angitt enhet * energimiks (kg CO ₂ eq / kWh)
Deklarert enhet	
GWP totalt B6 (kg CO ₂ -ekv.) Funksjonell enhet	Beregn med din lokale energimiksverdi: Effekt (kW) * 1000 (lm) / lyseffekt (lm) * 35000 (timer) * energimiks (kg CO ₂ eq / kWh)

Produktdata

Produktnavn for bestilling	WL055V LED6S/830 PSU WH
Fullstendig produktnavn	WL055V LED6S/830 PSU WH
Full EOC	871016334941199
Bestillingskode	911401834880
Materialenr. (12NC)	911401834880
Antall – per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8710163349411
SAP-teller – pakker per utvendige	12
EAN/UPC – boks	8710163349435

Ledinaire Square Wall-mounted

Målskisse

