



Ledinaire Væg- og loftarmatur WL055V

WL055V LED6S/840 PSR MDU WH

Ledinaire Væg- og loftarmatur WL055V, 6 W, 374x150 mm, 630 lm, 4000 K, Sensorbaseret dæmpning, MDU2, IP65

Offentlige rum og færdselsområder kræver pålidelige belysningsløsninger, især i parkeringshuse, kontorer, indgange, gangarealer, korridorer og trapper. Med Philips Ledinaire får du ikke kun enestående pålidelighed, men også meget mere. Denne populære serie tilbyder et bredt udvalg af essentielle LED-armaturer, der er klar til brug. Et eksempel er vores moderne Ledinaire firkantede vægmonterede model WL055V, der passer perfekt til mange forskellige generelle belysningsbehov. Og ligesom resten af Ledinaire-serien er den designet med Philips' høje kvalitetsstandarder til en meget konkurrencedygtig pris. Det er et prisvenligt, pålideligt og energieffektivt valg til vægmontering, fra det førende mærke inden for LED-belysning.

Advarsler og sikkerhed

- For versioner med MDU (Motion Detection Unit):
- Sensorernes dækning kan variere afhængigt af, om de anvendes indendørs eller udendørs.
- Ved kraftig vind og regn kan sensoren blive udløst, hvis der ikke er tilstrækkelig beskyttelse mod disse påvirkninger, såsom vægge eller tag
- Enhver vibration eller bevægelse kan udløse sensoren. Sørg for, at sensoren er placeret langt væk fra enhver sådan kontinuerlig signal.

Produkt data

Generelle oplysninger			
Udskiftelig lyskilde	Nej	Driver inkluderet	Ja
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	Lighting Technology	LED
		Værditrappe	Værdi

Ledinaire Væg- og loftarmatur WL055V

Garantiperiode	5 år
----------------	------

Lysteknisk

Lysstrøm	630 lm
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	105 lm/W
Farvegengivelsesindeks (CRI)	>80
Lyskildens strålevinkel	110 °
Lyskildefarve	840 Neutral hvid
Optiktype	Strålevinkel 110°
Armaturløsning til lysstrålespredning	110°
Unified Glare Rating – CEN	25

Drift og el

Indgangsspænding	220 til 240 V
Linjefrekvens	50 or 60 Hz
Startstrøm	4 A
Starttid	0,02 ms
Strømforbrug	6 W
Effektfaktor (brøk)	0.82
Tilslutning	Push-in-stik, 3-polet
Kabel	-
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	140
Velegnet til tilfældigt skift	Ikke relevant
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
Samlet harmonisk forvrængning	20 %

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed (Tænd/Sluk)
Lysstyringssystem	Sensorbaseret dæmpning
Konstant lysudbytte	Nej
Maksimalt dæmpningsniveau	20%
Indbygget lysstyringssystem	Programmerbar bevægelse og lysensor

Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Polykarbonat
Reflektormateriale	Stål
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/objektivmateriale	Polykarbonat
Fikseringsmateriale	Stål
Farve på armaturhus	Hvid
Optikafskærmning/objektivfinish	Opal
Samlet længde	374 mm
Samlet bredde	150 mm
Samlet højde	82 mm
Mål (højde x bredde x dybde)	82 x 150 x 374 mm
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP65 [Beskyttet mod støvindtrængning, stænktæt]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK08 [5 J, hærværksbeskyttet]

Nettovægt (stykke)	0,750 kg
--------------------	----------

Godkendelse og anvendelsesområde

Glødetrådstest	Temperatur 850 °C, varighed 30 s
Mærke for brændbarhed	-
CE-mærke	Ja
ENEC-mærke	-
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
EU RoHS-godkendt	Ja
Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Bemærkninger	*-Ifølge Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": er der statistisk ingen relevant forskel mellem bevarelse af lumen for B50 og f.eks. B10. Derfor repræsenterer medianværdien for levetiden (B50) også B10-værdien.
Flimmerværdi (PstLM)	1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	1,6
Omgivelsestemperaturområde	-20 til +35 °C

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømtolerance	+/-10%
Indledende kromaticitet	SDCM≤5
Tolerance for strømforbrug	+/-10%
Standardafvigelse for farvematch (McAdam-ellipse)	SDCM≤5

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	7,5 %
Lumenvedligeholdelse (EN-IEC 62722-2-1) ved median brugstid* 50000 timer	L65

Bæredygtighedsdata

Bæredygtighedsklassificering	Unclassified
Reparationsklasse	Reparationsklasse D – produktet er ikke designet til at blive repareret.
Indlejret kulstof (A1-A3)	10,3 kg CO ₂ e
Andel af genbrugsmateriale i produktet	7,13 %
Andel af genanvendeligt indhold i det færdige produkt	50,8 %
GWP i alt B6 (kg CO ₂ -ækv.) Deklareret enhed	Beregn venligst ved hjælp af din lokale energimixværdi: Deklareret effekt (kW) * driftstid (timer) * energimix (kg CO ₂ eq / kWh)
GWP samlet B6 (kg CO ₂ -ækv./kWh) – funktional enhed	Beregn venligst ved hjælp af din lokale energimixværdi: Deklareret effekt (kW) * 1000 (lm) / lysudbytte (lm) * 35000 (timer) * energimix (kg CO ₂ eq / kWh)

Ledinaire Væg- og loftarmatur WL055V

Produktdata

Ordreproduktnavn	WL055V LED6S/840 PSR MDU WH
Det fulde produktnavn	WL055V LED6S/840 PSR MDU WH
Full EOC	871016335064699
Ordrekode	911401850580
Materialenr. (12NC)	911401850580
Tæller – antal pr. pakke	1

EAN/UPC – Produkt/Æske	8710163350646
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	12
EAN/UPC – kasse	8710163350653

Målskitse

