



Ledinaire väggmonterad WL070V

WL070V LED17S/840 PSU MDU II WH

Ledinaire väggmonterad WL070V, 19 W, D285 mm, 1700 lm, 4000 K, Sensorbaserad dimring, MDU2, IP65

Offentliga utrymmen och cirkulationsområden kräver de mest tillförlitliga belysningslösningarna – särskilt parkeringsgarage, kontor, entréer, korridorer och trappor. Med Philips Ledinaire får du suverän tillförlitlighet och mer. Den här populära serien innehåller ett urval av viktiga LED-armaturer som du kan välja direkt. Vår moderna väggmonterade Ledinaire WL070V-modell passar för en mängd olika belysningstillämpningar. Och precis som resten av Ledinaire-serien är den designad med Philips höga kvalitetsstandarder till ett mycket konkurrenskraftigt pris. Ett prisvärt, pålitligt och energieffektivt val för väggmontering, från den ledande tillverkaren inom LED. Dessutom erbjuder dess MultiLumen- och MultiColorTemp-funktion ett val av två ljusflöden och tre färgtemperaturer i en enda armatur. Detta gör det enkelt att välja rätt produkt, ger dig flexibiliteten att svara på kundernas önskemål på plats och innebär färre produktkoder i lager.

Varning och Säkerhet

- Den väggmonterade WL070V-modellen kan användas utomhus, men endast när alla kablar dras inuti en byggnad och med ett maximalt avstånd på 10 meter.
- För MDU-utföranden (rörelsedetektering):
- Sensortäckningen kan variera mellan inom- och utomhusanvändning.
- Stark vind och kraftigt regn kan utlösa sensorn om det inte finns några omgivande väggar, tak osv.
- Alla typer av vibrationer och rörelser kan utlösa sensorn. Säkerställ att sensorn är på ett lämpligt avstånd från alla sådana kontinuerliga signaler.

Ledinaire väggmonterad WL070V

Produktdata

Allmän information	
Utbytbar ljuskälla	Nej
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Driftdon ingår	Ja
Lighting Technology	LED
Värde trappa	Värde
Inbyggd styrning	Programmerbar rörelse- och ljussensor
CE-märkning	Ja
Garantitid	3 år
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalantändliga ytor
ENEC-märkning	-
Glödtrådstest	Temperatur 850 °C, varaktighet 30 s
EU RoHS-kompatibel	Ja

Ljusteknik

Ljusflöde	1 700 lm
Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	85 lm/W
Färgåtergivningningsindex	>80
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	1,6
Ljuskällans spridningsvinkel	120 °
Ljuskällans färg	840 neutralvit
Optiktyp	Symmetrisk (S)
Armaturens ljusstrålefördelning	120° x 120°
Enhetlig bländmärkning	25

Drift och elektricitet

Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Initial CLO-energiförbrukning	19 W
Average CLO power consumption	- W
Ingående ström	7,3 A
Ingåendetid	0,14 ms
Effektförbrukning	19 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	3-polig tryckanslutning
Kabel	-
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	35

Temperatur

Omgivningstemperatur	-20 till +40 °C
----------------------	-----------------

Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
Driftdon/strömenhet/transformator	Strömförsörjningsenhet (på/av)
Styrgränssnitt	Sensorbaserad dimring
Konstant ljusflöde	Nej

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Polykarbonat
Material i reflektor	-
Material i optiken – LOV	Polykarbonat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polykarbonat
Fixation material	-
Armaturhusets färg	Vit
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Opaliserad
Total höjd	64 mm
Total diameter	285 mm

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP65 [Dammtät, strålskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK08 [5 J slagålig/slagsäker]
Sustainability rating	-
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass II
Fotobiologisk säkerhet	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0.3818, 0.3797)SDCM ≤5
Energiförbrukningstolerans	+/-10%

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	2,5 %
Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 50 000 tim)	L70

Användningsförhållanden

Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Max. dimringsnivå	Ej tillämpligt
Lämplig för slumpmässig brytning	Ja (avser närvaro-/rörelsedetektion och dagsljuskontroll)

Produktdata

Beställningsproduktnamn	WL070V LED17S/840 PSU MDU II WH
Fullständigt produktnamn	WL070V LED17S/840 PSU MDU II WH
Full EOC	871951452271899
Beskrivning av lokal kod	7507898
Beställningsnummer	52271899
Materialnummer (12NC)	911401826882
Lokal kod	7507898
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8719514522718
Räknare - antal förpackningar per kartong	6
EAN/UPC - Hölje	8719514522770

Ledinaire väggmonterad WL070V

Måttskiss

