



Ledinaire väggmonterad WL070V

WL070V LED17S/830 PSU MDU II WH

Ledinaire väggmonterad WL070V, 19 W, D285 mm, 1700 lm, 3000 K, Sensorbaserad dimning, 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	Värde
Servicevänlighetsklass	Klass C, armatur utan reparerbara delar, kan ej underhållas
Garantitid	3 år
Sustainability rating	-

Ljusteknik

Ljusflöde	1700 lm
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	3000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	85 lm/W
Färgåtergivningindex	>80
Ljuskällans spridningsvinkel	120 °
Ljuskällans färg	830 varmvit
Optiktyp	Symmetrisk
Armaturens ljusfördelning	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 MCB (16 A, typ B)	35
Lämplig för slumpmässig brytning	Ja (avser närvaro-/rörelsedetektion och dagsljuskontroll)
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass II
Total harmonisk distorsion	20 %

Styrenheter och dimning

Dimbar	Ja
Driftdon/strömenhet/transformator	Strömförsörjningsenhet (på/av)
Styrgränssnitt	Sensorbaserad dimning
Konstant ljusflöde	Nej
Max. dimringsnivå	Ej tillämpligt
Inbyggd styrning	Programmerbar rörelse- och ljussensor

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
Kod för kapslingsklass	IP65 [Dammtät, skydd mot vattenstrålar]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK08 [5 J slagålig]
Nettovikt (styck)	0,780 kg

Användning och godkännande

Glödtrådstest	Temperatur 850 °C, under 30 s
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalt lättantändliga ytor
CE-märkning	Ja
ENEC-märkning	-
Fotobiologisk risk	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
EU RoHS-kompatibel	Ja
Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	1,6
Omgivningstemperatur	-20 till +40 °C

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0.4338, 0.4030)SDCM ≤5
Energiförbrukningstolerans	+/-10%
Standardavvikelse för färgmatchning (McAdam-ellips)	SDCM≤5

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	7,5 %
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 50 000 timmar	L70

Produktdata

Beställningsproduktnamn	WL070V LED17S/830 PSU MDU II WH
Fullständigt produktnamn	WL070V LED17S/830 PSU MDU II WH
Full EOC	871951452270199
Beskrivning av lokal kod	7507897
Beställningsnummer	911401826782
Materialnummer (12NC)	911401826782
Lokal kod	7507897
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8719514522701
Räknare – antal förpackningar per kartong	6
EAN/UPC - Hölje	8719514522763

Ledinaire väggmonterad WL070V

Måttskiss

