



Philips Ledinaire wandmontage WL070V

WL070V LED11_17S/830_835_840

Philips Ledinaire wandmontage WL070V, 11 W, 17 W, 1100 lm, 1700 lm, 3000 K, 3500 K, 4000 K

Openbare ruimtes en doorgangsruidtes zoals parkeergarages, kantoren, ingangen, gangen en trappenhuizen hebben de meest betrouwbare verlichting nodig. Met Philips Ledinaire krijg je superieure betrouwbaarheid en nog veel meer. Dit populaire assortiment omvat een selectie van essentiële typen LED-armaturen die je zo kunt kopen. Kies bijvoorbeeld voor het Ledinaire model voor wandmontage, WL070V dat geschikt is voor uiteenlopende algemene verlichtingstoepassingen. En net zoals de rest van het Ledinaire-assortiment is het ontworpen volgens strenge kwaliteitsnormen van Philips en aantrekkelijk geprijsd. Een betaalbare, betrouwbare en energiezuinige optie voor wandmontage, van het toonaangevende merk op het gebied van LED. Daarnaast bieden de functies MultiLumen en MultiColorTemp keuze uit twee lichtopbrengsten en drie kleurtemperaturen in één armatuur. Dit maakt het eenvoudig om het juiste product te selecteren, geeft je de flexibiliteit om ter plaatse in te spelen op de voorkeuren van de klant en zorgt ervoor dat je minder productcodes op voorraad hoeft te houden.

Waarschuwingen en veiligheid

- Het Ledinaire wandmontage armatuur WL070V kan buiten worden gebruikt, maar alleen wanneer alle kabels aan de binnenkant van een gebouw worden aangelegd over een maximale afstand van 10 meter.
- Voor uitvoeringen met bewegingsdetector (MDU):
- Sensordekking kan variëren tussen binnen- en buitentoepassingen.
- Een sterke wind en regen kunnen de sensor activeren als er geen muur of dak in de omgeving is.
- Elke trilling of beweging kan de sensor activeren. Zorg ervoor dat de sensor zich op een geschikte afstand van dit soort doorlopende signalen bevindt.

Philips Ledinaire wandmontage WL070V

Product gegevens

Algemene informatie	
Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Lamptype	LED
Waardeschaal	Goed
CE-markering	CE-markering
Garantieperiode	5 jaar
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
ENEC-markering	-
Gloeiraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 30 s
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Gegevens lichttechniek	
Lichtstroom	1.100 1.700 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	3000 3500 4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	100 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	≥80
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	1,6
Kleur lichtbron	830 warmwit, 840 neutraalwit
Optiektype	Brede bundel
Bundelspreiding armatuur	120°
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 or 60 Hz
Average CLO power consumption	- W
Aanloopstroom	5,8 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,0048 ms
Energieverbruik	11 17 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	2 insteekconnectors, 2-polig
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	35
Operationele temperatuur	
Omgevingstemperatuurbereik	-20 tot +40 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee
Driver/VSA	Voedingsunit (aan/uit)
Constante lichtopbrengst	Nee
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Materiaal behuizing	Polycarbonaat
Reflectormateriaal	Polycarbonaat
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation material	-
Kleur behuizing	Wit RAL 9003

Afwerking optische lichtkap/lens	Opaal
Totale hoogte	64 mm
Totale diameter	285 mm

Keurmerken en classificaties

Beschermingsklasse	IP 65 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK08 [5 J, beschermd tegen vandalisme]
Sustainability rating	-
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse II
Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	-10% / +20%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.43, 0.40) SDCM <5; (0.38, 0.38) SDCM <5
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur van 50.000 uur	7,5 %
Lumen maintenance at median useful life* 35000 h	-
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	70
Lumen maintenance at median useful life* 75000 h	-
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 100.000 uur	-

Toepassingsomstandigheden

Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Geschikt voor willekeurige schakeling	Niet van toepassing

Productgegevens

Full EOC	872016950824899
Productnaam voor bestelling	WL070V LED11_17S/830_835_840
Bestelcode	50824899
Lokale code	50824899
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	6
Materiaalnr. (12NC)	911401833985
Volledige productnaam	WL070V LED11_17S/830_835_840
EAN/UPC - Case	8720169508279
EAN/UPC - product/behuizing	8720169508248

Philips Ledinaire wandmontage WL070V

Maatschets

