



Philips Ledinaire wandmontage WL070V

WL070V LED17S/840 PSU MDU II WH

Philips Ledinaire wandmontage WL070V, 19 W, D285 mm, 1700 lm, 4000 K, Op sensor gebaseerde dimmer, MDU2, IP65

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	
Lichtbron vervangbaar	Nee
Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Lamptype	LED
Waardeschaal	Goed
Ingebouwde regeling	Programmeerbare beweging en lichtsensor
CE-markering	Ja
Garantieperiode	3 jaar
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
ENEC-markering	-
Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 30 s
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja

Gegevens lichttechniek

Lichtstroom	1.700 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	85 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>80
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	1,6
Bundelhoek van lichtbron	120 graden
Kleur lichtbron	840 neutraalwit
Optiektype	Symmetrisch
Bundelspreiding armatuur	120° x 120°
Unified Glare Rating (UGR)	25

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 or 60 Hz
Aanvankelijk energiegebruik CLO	19 W
Average CLO power consumption	- W
Aanloopstroom	7,3 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,14 ms
Energieverbruik	19 W
Arbeidsfactor	0,9
Aansluiting	Insteekconnector, 3-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)
Bedieningsinterface	Op sensor gebaseerde dimmer

Constante lichtopbrengst	Nee
--------------------------	-----

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Polycarbonaat
Reflectormateriaal	-
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation materiaal	-
Kleur behuizing	Wit
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 EN62778

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.3818, 0.3797)SDCM ≤5
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur van 50.000 uur	2,5 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	L70

Toepassingsomstandigheden

Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing
Geschikt voor willekeurige schakeling	Ja (gerelateerd aan gedetecteerde aanwezigheid/beweging en de hoeveelheid daglicht)

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	WL070V LED17S/840 PSU MDU II WH
Volledige productnaam	WL070V LED17S/840 PSU MDU II WH
Full EOC	871951452271899
Beschrijving lokale code	WL060V LED17S/840 PSU MDU II WH

Philips Ledinaire wandmontage WL070V

Bestelcode	8719514522718
Materiaaln. (12NC)	911401826882
Lokale code	8719514522718
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514522718

Numerator - Dozen per buitendoos	6
EAN/UPC - Case	8719514522770

Maatschets

