



Philips Ledinaire Square wandmontage: voor je dagelijkse verlichtingstaken.

Ledinaire Square-wandmontage

Openbare ruimtes en doorgangsruimtes 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 vierkante Ledinaire model voor wandmontage, WL055V, 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.

Voordelen

- Kwaliteit en betrouwbaarheid van Philips
- Energiebesparende LED
- Waterdicht en vandalismebestendig
- Breed scala aan toepassingen
- Rechthoekige 1:1 vervanging voor TCH329-armaturen

Ledinaire Square-wandmontage

Kenmerken

- Modern, eenvoudig ontwerp
- Zeer efficiënte oplossing met 100 lm/W
- Hoge bescherming (IP65 en IK08)
- Optionele uitvoering voor noodverlichting met batterij die 3 uur meegaat
- Optionele bewegingsdetectie- en daglichtsensor (MDU)
- Optioneel stapsgewijs dimmen met dipswitch op 10% en 20%

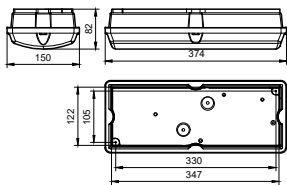
Toepassing

- Parkeergarages
- Ingangen
- Gangen
- Trappenhuizen

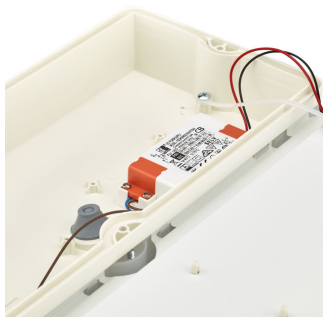
Waarschuwingen en veiligheid

- Voor uitvoeringen met bewegingsdetector (MDU):
- Sensordekking kan variëren tussen binnen- en buitentoeepassingen.
- 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 niet in de buurt van dit soort doorlopende signalen bevindt.

Maatschets



Productgegevens



Ledinaire Square Wall-mounted
standard version (PSU)



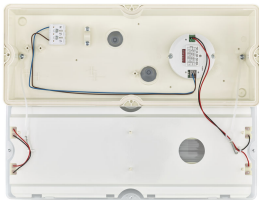
Ledinaire Square Wall-mounted
standard version (PSU)

Ledinaire Square-wandmontage

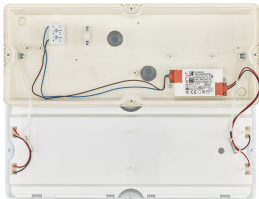
Productgegevens



Ledinaire Square Wall-mounted
with Movement Detection Unit
(MDU)



Ledinaire Square Wall-mounted
with Movement Detection Unit
(MDU)



Ledinaire Square Wall-mounted
standard version (PSU)



Ledinaire Square Wall-mounted
with Movement Detection Unit
(MDU)

Ledinaire Square-wandmontage

Algemene informatie	
CE-markering	Ja
Driver/VSA inbegrepen	Ja
ENEC-markering	-
Brandbaarheidsmarkering	-
Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 30 s
Lichtbron vervangbaar	Nee
Aantal VSA's	1 unit
Gegevens lichttechniek	
Bundelhoek van lichtbron	110 graden
Kleurweergave-index (CRI)	>80
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	1,6
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 or 60 Hz
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Kleur behuizing	Wit
Keurmerken en classificaties	
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse II
IK-classificatie	IK08
Beschermingsklasse	IP 65
Initiële prestaties (conform IEC)	
Aanvankelijke kleurkwaliteit	SDCM≤5
Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Toepassingsomstandigheden	
Geschikt voor willekeurige schakeling	Niet van toepassing

Algemene informatie

Order Code	Full Product Name	Type batterij voor		Code productfamilie
		noodverlichting	Ingebouwde regeling	
8718699967734	WL055V LED6S/840 PSU EL3 WH	Lithium	-	WL055V
8718699967741	WL055V LED6S/830 PSU EL3 WH	Lithium	-	WL055V
8710163349411	WL055V LED6S/830 PSU WH	-	-	-
8710163349428	WL055V LED6S/840 PSU WH	-	-	-
8710163350646	WL055V LED6S/840 PSR MDU WH	-	Programmeerbare beweging en lichtsensor	-
8710163354095	WL055V LED6S/830 PSR MDU WH	-	Programmeerbare beweging en lichtsensor	-

Gegevens lichttechniek (1/2)

Order Code	Full Product Name	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	Lichtstroom	Optiektype
8718699967734	WL055V LED6S/840 PSU EL3 WH	4000 K	79 lm/W	630 lm	Brede bundel
8718699967741	WL055V LED6S/830 PSU EL3 WH	3000 K	75 lm/W	600 lm	Brede bundel
8710163349411	WL055V LED6S/	3000 K	100 lm/W	600 lm	Bundelhoek 110°

Order Code	Full Product Name	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	Lichtstroom	Optiektype
	830 PSU WH				
8710163349428	WL055V LED6S/840 PSU WH	4000 K	105 lm/W	630 lm	Bundelhoek 110°
8710163350646	WL055V LED6S/840 PSR MDU WH	4000 K	105 lm/W	630 lm	Bundelhoek 110°

Ledinaire Square-wandmontage

	Full Product	Gecorreleerde kleurtemperatuur	Lichtrendement (gespec.)		
Order Code	Name	(nom)	(nom.)	Lichtstroom	Optiekttype
8710163354095	WL055V LED6S/ 830	3000 K	100 lm/W	600 lm	Bundelhoek 110°

	Full Product	Gecorreleerde kleurtemperatuur	Lichtrendement (gespec.)		
Order Code	Name	(nom)	(nom.)	Lichtstroom	Optiekttype
	PSR MDU WH				

Gegevens lichttechniek (2/2)

Order Code	Full Product Name	Flikkerwaarde (PstLM)
8718699967734	WL055V LED6S/840 PSU EL3 WH	-
8718699967741	WL055V LED6S/830 PSU EL3 WH	-
8710163349411	WL055V LED6S/830 PSU WH	1

Order Code	Full Product Name	Flikkerwaarde (PstLM)
8710163349428	WL055V LED6S/840 PSU WH	1
8710163350646	WL055V LED6S/840 PSR MDU WH	1
8710163354095	WL055V LED6S/830 PSR MDU WH	1

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik
8718699967734	WL055V LED6S/840 PSU EL3 WH	8 W
8718699967741	WL055V LED6S/830 PSU EL3 WH	8 W
8710163349411	WL055V LED6S/830 PSU WH	6 W

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik
8710163349428	WL055V LED6S/840 PSU WH	6 W
8710163350646	WL055V LED6S/840 PSR MDU WH	6 W
8710163354095	WL055V LED6S/830 PSR MDU WH	6 W

Operationele temperatuur

Order Code	Full Product Name	Omgevingstemperatuurbereik
8718699967734	WL055V LED6S/840 PSU EL3 WH	0 tot +25 °C
8718699967741	WL055V LED6S/830 PSU EL3 WH	0 tot +25 °C
8710163349411	WL055V LED6S/830 PSU WH	-20 tot +35 °C

Order Code	Full Product Name	Omgevingstemperatuurbereik
8710163349428	WL055V LED6S/840 PSU WH	-20 tot +35 °C
8710163350646	WL055V LED6S/840 PSR MDU WH	-20 tot +35 °C
8710163354095	WL055V LED6S/830 PSR MDU WH	-20 tot +35 °C

Dimbaarheid en regelsystemen

Order Code	Full Product Name	Dimbaar
8718699967734	WL055V LED6S/840 PSU EL3 WH	Nee
8718699967741	WL055V LED6S/830 PSU EL3 WH	Nee
8710163349411	WL055V LED6S/830 PSU WH	Nee

Order Code	Full Product Name	Dimbaar
8710163349428	WL055V LED6S/840 PSU WH	Nee
8710163350646	WL055V LED6S/840 PSR MDU WH	Ja
8710163354095	WL055V LED6S/830 PSR MDU WH	Ja

Werking op noodstroom

Order Code	Full Product Name	Noodstroom	Nooduitgangsvermogen
8718699967734	WL055V LED6S/840 PSU EL3 WH	370 lm	3 W
8718699967741	WL055V LED6S/830 PSU EL3 WH	370 lm	3 W
8710163349411	WL055V LED6S/830 PSU WH	-	-

Order Code	Full Product Name	Noodstroom	Nooduitgangsvermogen
8710163349428	WL055V LED6S/840 PSU WH	-	-
8710163350646	WL055V LED6S/840 PSR MDU WH	-	-
8710163354095	WL055V LED6S/830 PSR MDU WH	-	-

Toepassingsomstandigheden

Order Code	Full Product Name	Maximaal dimniveau
8718699967734	WL055V LED6S/840 PSU EL3 WH	-
8718699967741	WL055V LED6S/830 PSU EL3 WH	-
8710163349411	WL055V LED6S/830 PSU WH	-

Order Code	Full Product Name	Maximaal dimniveau
8710163349428	WL055V LED6S/840 PSU WH	-
8710163350646	WL055V LED6S/840 PSR MDU WH	20%
8710163354095	WL055V LED6S/830 PSR MDU WH	20%

Ledinaire Square-wandmontage

