



Philips CoreLine Wall mounted – De duidelijke keuze voor LED.

CoreLine Wall-mounted

CoreLine voor wandmontage is een cirkelvormige opbouwarmatuur die gemakkelijk is toe te passen in doorgangsruimten zoals hallen en trappenhuizen. Het moderne, onopvallende ontwerp verzekert in combinatie met de homogene lichtverdeling dat de armatuur past bij de meeste architectuurstijlen. Met de insteekconnectoren verloopt de installatie snel en probleemloos.

Voordelen

- Universele oplossing die voldoet aan de vereisten van diverse toepassingen
- Slank en discreet ontwerp
- Levert het juiste visuele comfort in gemeenschappelijke ruimten
- Directe vervanger voor traditionele aan de wand gemonteerde armaturen

Kenmerken

- Homogeen lichteffect zorgt voor visueel comfort
- Drie lumenpakketten om diverse toepassingen te faciliteren
- Standaard water- en vandalismebestendig
- Eenvoudige installatie dankzij insteekconnectoren en optie voor doorvoerbedrading
- Optionele noodverlichting (incl. zelftest)
- Optionele bewegingsdetector, inclusief daglichtsensor, dimmer en groeperingsfunctie
- Optionele DALI-uitvoeringen

CoreLine Wall-mounted

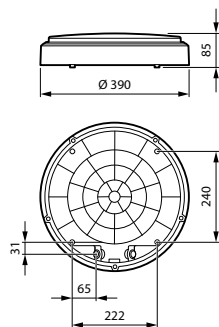
Toepassing

- Gangen
- Trappenhallen
- Openbare ingangsruidten
- Badkamers
- Nooduitgangen
- Parkeergarages
- Veiligheidsverlichting buiten

Waarschuwingen en veiligheid

- Voor buitengebruik; alleen toepassingen met wandmontage en alle kabels moeten binnenshuis lopen met een maximale afstand van 10 meter

Maatschets



Productgegevens



CoreLine Wall-mounted WL140V
Rim Black



CoreLine Wall-mounted WL140V
Rim Grey



CoreLine Wall-mounted WL140V
Wall-mounted Black



CoreLine Wall-mounted WL140V
Wall-mounted PSU

CoreLine Wall-mounted

Productgegevens



CoreLine Wall-mounted WL140V
Ceiling-mounted Grey



CoreLine Wall-mounted WL140V
Ceiling-mounted Black



CoreLine Wall-mounted WL140V
Wall-mounted White with Half-
moon Accessory



CoreLine Wall-mounted WL140V
Wall-mounted Grey with Half-
moon Accessory



Coreline Wall-mounted WL140V
Top View (with screw locations)



CoreLine Wall-mounted WL140V
Wall-mounted Switchable Lumen
& CCT



CoreLine Wall-mounted WL140V
Half-moon Accessory Black



CoreLine Wall-mounted WL140V
Half-moon Accessory Grey



CoreLine Wall-mounted WL140V
Ceiling-mounted

CoreLine Wall-mounted

Productgegevens



CoreLine Wall-mounted WL140V
Wall-mounted PSR MDU



CoreLine Wall-mounted WL140V
Wall-mounted Grey



CoreLine Wall-mounted WL140V
Half-moon Accessory White



Coreline Wall-mounted WL140V
Top View

CoreLine Wall-mounted

Algemene informatie	
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Aantal VSA's	1 unit
Gegevens lichttechniek	
Kleurweergave-index (CRI)	>80
Optiektype	Symmetrisch
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Ingangsspanning	220-240 V
Ingangsfrequentie	50 or 60 Hz
Geschikt voor willekeurige schakeling	Nee
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Kleur behuizing	Wit
IK-classificatie	IK10
Beschermingsklasse	IP 65
Keurmerken en classificaties	
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +40 °C
CE-markering	Ja
ENEC-markering	ENEC-markering
Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Initiële prestaties (conform IEC)	
Tolerantie lichtstroom	+/-10%

Algemene informatie

Order Code	Full Product Name	Lichtbron vervangbaar
8719514528796	WL140V LED12_20S/827_830_840 PSU WH	Ja
8719514528802	WL140V LED20_34S/827_830_840 PSU WH	Ja
8721103307132	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSU WH	-
8721103307149	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSU MDU WH	-
8721103307156	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSR MDU WH	-
8721103307163	WL140V 40S/827_830_840 PSED WH	-
8721103307170	WL140V 40S/827_830_840 WIA WH	-
8719514528727	WL140V LED12S/840 PSU WH	Ja
8719514528734	WL140V LED20S/830 PSU WH	Ja

Gegevens lichttechniek (1/2)

Gecorreleerde Lichtrendeme						Gecorreleerde Lichtrendement					
Order Code	Full Product Name	Alles-in-één type	Bundelhoek lichtbron	kleurtemperatuur (nom.)	(gespec.) (nom.)	Order Code	Full Product Name	Alles-in-één type	Bundelhoek lichtbron	kleurtemperatuur (nom.)	(gespec.) (nom.)
8719514528796	WL140V LED12_20S/827_830_840 PSU WH	All-in, Multi Lumen	120 graden	2700 K	100 lm/W	8721103307156	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSR MDU WH	All-in, Multi Color Temperature	-	2700 K	135 lm/W
8719514528802	WL140V LED20_34S/827_830_840 PSU WH	All-in, Multi Lumen	120 graden	2700 K	100 lm/W	8721103307163	WL140V 40S/827_830_840 PSED WH	All-in, Multi Color Temperature	-	2700 K	140 lm/W
8721103307132	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSU WH	All-in, Multi Color Temperature	-	2700 K	140 lm/W	8721103307170	WL140V 40S/827_830_840 WIA WH	All-in, Multi Color Temperature	-	2700 K	140 lm/W
8721103307149	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSU MDU WH	All-in, Multi Color Temperature	-	2700 K	135 lm/W	8719514528727	WL140V LED12S/840 PSU WH	-	120 graden	4000 K	110 lm/W
						8719514528734	WL140V LED20S/830 PSU WH	-	120 graden	3000 K	105 lm/W

CoreLine Wall-mounted

Gegevens lichttechniek (2/2)

Order Code	Full Product Name	Lichtstroom
8719514528796	WL140V LED12_20S/827_830_840 PSU WH	1.200 lm
8719514528802	WL140V LED20_34S/827_830_840 PSU WH	2.000 lm
8721103307132	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSU WH	1.400 lm
8721103307149	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSU MDU WH	1.400 lm
8721103307156	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSR MDU WH	1.400 lm

Order Code	Full Product Name	Lichtstroom
8721103307163	WL140V 40S/827_830_840 PSED WH	4.050 lm
8721103307170	WL140V 40S/827_830_840 WIA WH	4.050 lm
8719514528727	WL140V LED12S/840 PSU WH	1.350 lm
8719514528734	WL140V LED20S/830 PSU WH	2.100 lm

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik
8719514528796	WL140V LED12_20S/827_830_840 PSU WH	20 W
8719514528802	WL140V LED20_34S/827_830_840 PSU WH	33 W
8721103307132	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSU WH	29 W
8721103307149	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSU MDU WH	30 W
8721103307156	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSR MDU WH	30 W

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik
8721103307163	WL140V 40S/827_830_840 PSED WH	29 W
8721103307170	WL140V 40S/827_830_840 WIA WH	29 W
8719514528727	WL140V LED12S/840 PSU WH	12 W
8719514528734	WL140V LED20S/830 PSU WH	20 W

Dimbaarheid en regelsystemen

Order Code	Full Product Name	Maximaal	
		Dimbaar	dimniveau
8719514528796	WL140V LED12_20S/827_830_840 PSU WH	Nee	Niet van toepassing
8719514528802	WL140V LED20_34S/827_830_840 PSU WH	Nee	Niet van toepassing
8721103307132	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSU WH	Nee	-
8721103307149	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSU MDU WH	Nee	-

Order Code	Full Product Name	Maximaal	
		Dimbaar	dimniveau
8721103307156	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSR MDU WH	Ja	-
8721103307163	WL140V 40S/827_830_840 PSED WH	Ja	-
8721103307170	WL140V 40S/827_830_840 WIA WH	Ja	-
8719514528727	WL140V LED12S/840 PSU WH	Nee	Niet van toepassing
8719514528734	WL140V LED20S/830 PSU WH	Nee	Niet van toepassing

Werking op noodstroom

Order Code	Full Product Name	Centrale noodpost	Noodverlichting
8719514528796	WL140V LED12_20S/827_830_840 PSU WH	-	-
8719514528802	WL140V LED20_34S/827_830_840 PSU WH	-	-
8721103307132	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSU WH	Nee	-
8721103307149	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSU MDU WH	Nee	-
8721103307156	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSR MDU WH	Nee	-

Order Code	Full Product Name	Centrale noodpost	Noodverlichting
8721103307163	WL140V 40S/827_830_840 PSED WH	Ja	Centrale gelijkstroomwerking centrale noodverlichting
8721103307170	WL140V 40S/827_830_840 WIA WH	Nee	-
8719514528727	WL140V LED12S/840 PSU WH	-	-
8719514528734	WL140V LED20S/830 PSU WH	-	-

Keurmerken en classificaties

Full Product					Flikkerwaarde Stroboscopoeffectwaarde				
Order Code	Name	Brandbaarheidsmarkering	(PstLM)	(SVM)	Order Code	Name	Brandbaarheidsmarkering	(PstLM)	(SVM)
8719514528796	WL140V LED12_20S/	-	1	1,6	8721103307163	WL140V 40S/827_830_840 PSED WH	-	1	1,6

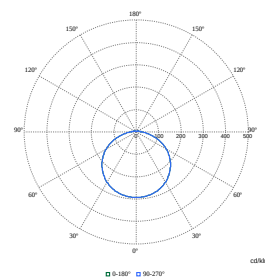
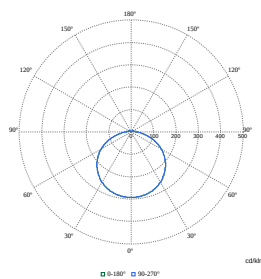
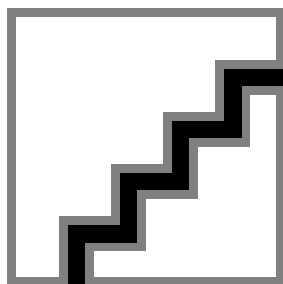
CoreLine Wall-mounted

Order Code	Full Product Name	Brandbaarheidsmarkering	Flikkerwaarde (PstLM)	Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	Order Code	Full Product Name	Brandbaarheidsmarkering	Flikkerwaarde (PstLM)	Stroboscoopeffectwaarde (SVM)
8719514528802	WL140V LED20_34S/827_830_840 PSU WH	-	1	1,6	8721103307163	WL140V 40S/ Voor montage op normaal brandbare oppervlakken PSED WH	-	0,4	
8721103307132	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSU WH	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken	-	0,4	8721103307170	WL140V 40S/ Voor montage op normaal brandbare oppervlakken WIA WH	-	0,4	
8721103307149	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSU MDU WH	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken	-	0,4	8719514528727	WL140V LED12S/840 PSU WH	-	1	1,6
8721103307156	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSU WH	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken	-	0,4	8719514528734	WL140V LED20S/830 PSU WH	-	1	1,6

Initiële prestaties (conform IEC)

Order Code	Full Product Name	Aanvankelijke kleurkwaliteit	Order Code	Full Product Name	Aanvankelijke kleurkwaliteit
8719514528796	WL140V LED12_20S/827_830_840 PSU WH	(0.3818,0.3797) SDCM <5	8721103307156	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSR MDU WH	(0.46,0.42) SDCM<3; (0.43,0.40) SDCM<5; (0.38,0.38) SDCM<3
8719514528802	WL140V LED20_34S/827_830_840 PSU WH	(0.3818,0.3797) SDCM <5	8721103307163	WL140V 40S/827_830_840 PSED WH	(0.46,0.42) SDCM<3; (0.43,0.40) SDCM<5; (0.38,0.38) SDCM<3
8721103307132	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSU WH	(0.46,0.42) SDCM<3; (0.43,0.40) SDCM<5; (0.38,0.38) SDCM<3	8721103307170	WL140V 40S/827_830_840 WIA WH	(0.46,0.42) SDCM<3; (0.43,0.40) SDCM<5; (0.38,0.38) SDCM<3
8721103307149	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSU MDU WH	(0.46,0.42) SDCM<3; (0.43,0.40) SDCM<5; (0.38,0.38) SDCM<3	8719514528727	WL140V LED12S/840 PSU WH	(0.3818,0.3797) SDCM <3
			8719514528734	WL140V LED20S/830 PSU WH	(0.4338,0.4030) SDCM <3

Polar Wide Diagrams



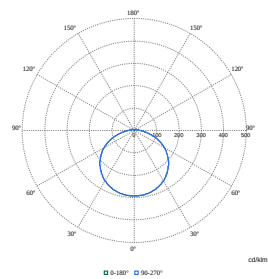
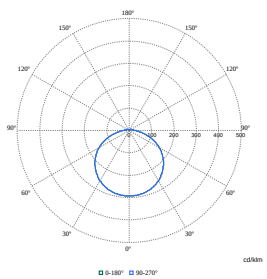
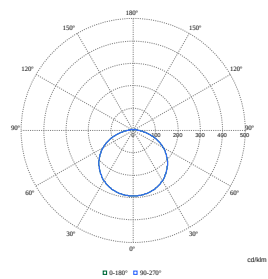
Polar Normal (separate) - null - 911401874087

Polar Normal (separate) - null - 911401873787

Polar Normal (separate) - null - 911401873887

CoreLine Wall-mounted

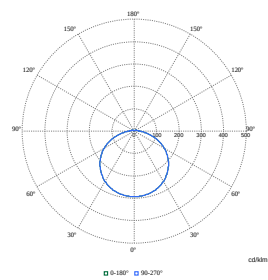
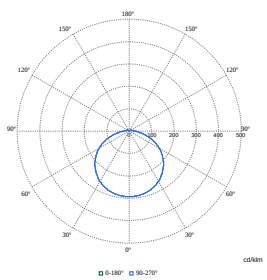
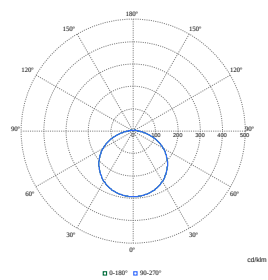
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - null - 911401873987

Polar Normal (separate) - null - 911401873687

Polar Normal (separate) - null - 911401848282



Polar Normal (separate) - null - 911401847482

Polar Normal (separate) - null - 911401847582

Polar Normal (separate) - null - 911401848182

