

CoreLine Wandleuchte

WL121V LED5S/830 PSU MDU WH

CoreLine Wall-mounted, LED Module, system flux 500 lm, 830 Warmweiß, Geregeltes Netzteil, Bewegungserkennung, Weiß

Erfüllt das CoreLine Versprechen – Innovativ, einfach zu installieren und hochwertig. In neuen und renovierten Gebäuden bevorzugen die Kunden eine Beleuchtungslösung, die ein hochwertiges Licht abstrahlt und erhebliche Energie- und Wartungskosten einspart . Die Anbauleuchten sind sowohl für die Decken- als auch für die Wandmontage geeignet und lassen sich leicht in Bereichen wie Fluren, Gängen und Treppenhäusern einsetzen. Die homogene Lichtverteilung sorgt dafür, dass sich diese Leuchte in die Architektur der meisten Gebäude einfügt. Dank der Schnellsteckverbindung lässt sich die CoreLine Wandleuchte schnell und einfach installieren. Diese Familie umfasst Interact Ready-Leuchten mit integrierter drahtloser Konnektivität.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Lampenfamiliencode	LED5S [LED Module, system flux 500 lm]
Lichtquelle austauschbar	Nein
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Hinweise	* -Gemäß Lighting Europe-Leitfaden „Bewertung der Leistung von LED-Leuchten – Januar 2018": Statistisch gesehen gibt es keinen relevanten Unterschied in der Lumenerhaltung zwischen B50 und beispielsweise B10. Daher repräsentiert der Wert für die Nutzungsdauer (B50) auch den Wert für B10.

Produktfamiliencode	WL121V [CoreLine Wall-mounted]
Beleuchtungstechnologie	LED
Value Ladder	Better
Lichtregelung	Bewegungserkennung
CE-Zeichen	Ja
Garantiedauer	3 Jahre + 2 Jahre bei Registrierung
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Glühfadentest	Temperatur: 850 °C, Dauer: 30 s
EU RoHS-konform	Ja

CoreLine Wandleuchte

Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	500 lm
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	63 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad
Farbe der Lichtquelle	830 Warmweiß
Optik	Symmetrisch
Abstrahlungswinkel Leuchte	180°

Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Einschaltstrom	4 A
Einschaltzeit	0,37 ms
Energieverbrauch	8 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.95
Elektrischer Anschluss	Schnellsteckverbinder und Zugentlastung
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	30

Temperatur	
Umgebungstemperaturbereich	0 bis +25 °C

Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Geregeltes Netzteil
Steuerungsschnittstelle	Sensorgestütztes Dimmen
Konstanter Lichtstrom	Nein

Mechanik und Gehäuse	
Gehäusematerial	Verbundwerkstoff
Reflektor-Material	-
Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	Polyamid
Gehäusefarbe	Weiß
Veredelung optische Abdeckung	Opal
Gesamte Länge	298 mm
Gesamte Breite	176 mm
Gesamte Höhe	85 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	85 x 176 x 298 mm

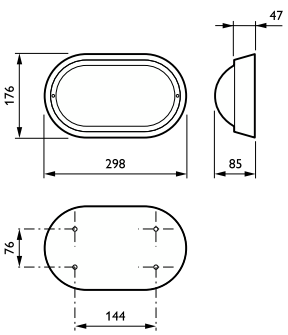
Genehmigung und Anwendung	
Schutzart (IP)	IP65 [Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK10 [20 J vandalismusgeschützt]
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse I

Initialkennwerte (IEC-konform)	
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.43, 0.40) SDCM <3
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Anwendungsbedingungen	
Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht anwendbar
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Ja

Produktdaten	
Bestell-Produktname	WL121V LED5S/830 PSU MDU WH
Gesamtbezeichnung des Produkts	WL121V LED5S/830 PSU MDU WH
Gesamt-Produktcode	871869624288900
Bestellcode	24288900
Material-Nr. (12NC)	910500454789
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696240915
Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8718696242889

Abmessungsskizzen



CoreLine Wandleuchte

© 2023 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, April 29 - Änderungen vorbehalten