

CoreLine Wall-mounted

WL120V LED16S/830 PSU EL3 MDU GR

CoreLine Wall-mounted, LED Module, system flux 1600 lm, 830 varmvit, Nätaggregat, reglerande, Nödbelysning, 3 timmars användning, Rörelsedetektor, Grå

CoreLine Väggmonterad är som alla CoreLine-produkter innovativa, lättanvända och av hög kvalitet. Det är en cirkelformad armatur för ytmontage, som är lätt att använda i cirkulationsområden som hallar och trappor. Den moderna och diskreta designen tillsammans med den enhetliga ljusfördelningen gör att armaturen smälter in i de flesta byggnader. Tack vare tryckanslutningarna går installationen snabbt och enkelt. Den här serien omfattar Interact Ready-armaturer med inbyggd trådlös kommunikation, vilket gör dem redo för användning med gateways, sensorer och programvara i Interact-serien.

Produktdata

Allmän information	
Lampfamiljskod	LED16S [LED Module, system flux 1600 lm]
Utbytbar ljuskälla	Nej
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Driftdon ingår	Ja
Kommentarer	*– Enligt Lighting Europes vägledande dokument “Evaluating performance of LED based luminaires – januari 2018”: Rent statistiskt finns det inte någon relevant skillnad i bibehållet ljusflöde mellan B50 och till exempel B10. Därför gäller B50:s värde för snittlivslängd även B10.
Produktfamiljskod	WL120V [CoreLine Wall-mounted]
Lighting Technology	LED
Värdetrappa	Prestanda
Inbyggd styrning	Rörelsedetektor
CE-märkning	Ja
Garantitid	3 år + 2 år vid registrering
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalantändliga ytor
ENEC-märkning	ENEC-märkning
Glödtrådstest	Temperatur 850 °C, varaktighet 30 s

CoreLine Wall-mounted

EU RoHS-kompatibel	Ja

Ljusteknik

Ljusflöde	1 600 lm
Korrelerad färgtemperatur (nom)	3000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	67 lm/W
Färgåtergivningsindex	80
Ljuskällans spridningsvinkel	120 °
Ljuskällans färg	830 varmvit
Optiktyp	Symmetrisk (S)
Armaturens ljusstråleFördelning	180°

Drift och elektricitet

Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingående ström	22 A
Ingåendetid	0,32 ms
Effektförbrukning	24 W
Effektfaktor (fraktion)	0.95
Anslutning	Tryckanslutning och draggänga
Kabel	-
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	15

Temperatur

Omgivningstemperatur	0 till +25 °C

Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
Driftdon/strömenhet/transformator	Nätaggregat, reglerande
Styrgränssnitt	Sensorbaserad dimring
Konstant ljusflöde	Nej

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Sammansatta material
Material i reflektor	-
Material i optiken – LOV	Polykarbonat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polykarbonat
Fixation material	Polyamid
Armaturhusets färg	Grå
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Opaliserad
Total höjd	120 mm
Total diameter	344 mm

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP65 [Dammtät, strålskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK10 [20 J slagtålig/slagsäker]
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0.43, 0.40) SDCM <3
Energiförbrukningstolerans	+/-10%

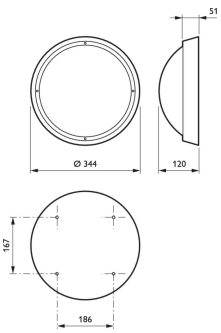
Användningsförhållanden

Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Max. dimringsnivå	Ej tillämpligt
Lämplig för slumpmässig brytning	Ja

Produktdata

Beställningsproduktnamn	WL120V LED16S/830 PSU EL3 MDU GR
Fullständigt produktnamn	WL120V LED16S/830 PSU EL3 MDU GR
Full EOC	871869624107300
Beställningsnummer	24107300
Materialnummer (12NC)	910500454806
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718696241073
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC - Hölje	8718696241073

Måttskiss



© 2023 Signify Holding Alla rättigheter förbehålles. Signify lämnar ingen garanti gällande tillförlitligheten eller fullständigheten i informationen som ingår häri och avsäger sig allt ansvar för konsekvenser som kan följa på användning av den här publikationen. Informationen i denna dokumentation är inte avsedd som ett kommersiellt erbjudande och utgör inte en del av något anbud eller kontrakt, om inget annat har avtalats med Signify. Philips och Philips sköldemblem är registrerade varumärken som tillhör Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, April 29 - data som kan komma att ändras