



CoreLine för utanpåliggande montage

SM136V 43S/840 WIA W20L120 OC W3

CoreLine för utanpåliggande montage, 31 W, 1200x200 mm, 4300 lm, 4000 K, Trådlös, Interact Ready, UGR19, Wieland

Oavsett om kunderna renoverar eller bygger nytt vill de ha belysning med hög ljusqualitet och låga energi- och underhållskostnader. CoreLine för utanpåliggande montage är idealisk som ersättning för funktionella armaturer med T8 eller T5-teknik i allmänbelysning – en lättinstallerad och underhållssnål lösning för ett snabbt och smidigt byte. De omedelbara energibesparingarna och den långa livslängden gör armaturen till en miljövänlig och kostnadsbesparande lösning. Interact Ready-armaturer med inbyggd trådlös kommunikation finns i den här serien och kan användas med gateways, sensorer och programvara för Interact.

Varning och Säkerhet

- Produkten är IPX0-klassad och inte skyddad mot vattenintrång. Därför rekommenderar vi att du kontrollerar omgivningen som armaturen ska monteras i.
- Om du inte följer anvisningarna och armaturen utsätts för vatten, kan inte Philips/Signify garantera en säker funktion och produktens garanti upphör att gälla.

Produktdata

Allmän information		Service tag	Ja
Utbytbar ljuskälla	Nej	Lighting Technology	LED
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Värdetrappa	Prestanda
Driftdon ingår	Ja		

CoreLine för utanpåliggande montage

Servicevänlighetsklass	Klass C, armatur utan reparerbara delar, kan ej underhållas
Garantitid	5 år
Sustainability rating	-

Ljusteknik

Ljusflöde	4 300 lm
Mättad röd (R9)	<50
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	140 lm/W
Färgåtergivningsindex	>80
Ljuskällans färg	840 neutralvit
Optiktyp	Spridningsvinkel 84°
Armaturens ljusfördelning	84°
Enhetlig bländmärkning	19

Drift och elektricitet

Ingångsspänning	220-240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Ingående ström	4,9 A
Ingåendetid	0,056 ms
Effektförbrukning	31 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	Kontaktidon, 3-poligt
Kabel	Kabel, med kontaktidon, 3-polig
Antal produkter med MCB (16 A, typ B)	24
Lämplig för slumpmässig brytning	Ja
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass II
Total harmonisk distorsion	20 %

Kabalage

Kopplingstyp	Wieland
--------------	---------

Styrenheter och dimring

Dimbar	Ja
Driftidon/strömenhet/transformator	Trådlöst Interact System Ready-drivdon
Styrgränssnitt	Trådlös
Konstant ljusflöde	Nej
Max. dimringsnivå	1%
Anslutningsmöjligheter	Interact Ready

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Stål
Material i reflektor	Polykarbonat
Material i optiken – LOV	Polykarbonat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polymetylmetakrylat
Fixation material	-
Armaturhusets färg	Vit
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Mikroprismatisk lins
Total längd	1 200 mm

Total bredd	200 mm
Total höjd	59 mm
Mått (höjd x bredd x djup)	59 x 200 x 1200 mm
Kod för kapslingsklass	IP20/44 [Petskyddad, kabelskyddad, stänksäker]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK03 [0.3 J]
Nettovikt (styck)	3,800 kg

Användning och godkännande

Glödträdtest	Temperatur 650 °C, under 30 s
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalt lättantändliga ytor
CE-märkning	Ja
ENEC-märkning	ENEC-märkning
Fotobiologisk risk	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
EU RoHS-kompatibel	Ja
Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Omgivningstemperatur	-10 till +40 °C

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
Energiförbrukningstolerans	+/-10%

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

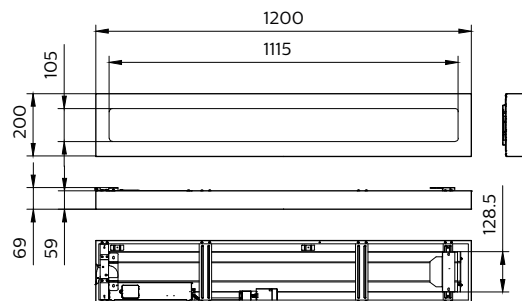
Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	5 %
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 50 000 timmar	L85
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 100 000 timmar	L70

Produktdata

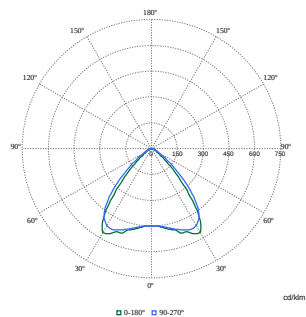
Beställningsproduktnamn	SM136V 43S/840 WIA W20L120 OC W3
Fullständigt produktnamn	SM136V 43S/840 WIA W20L120 OC W3
Full EOC	871951453243400
Beskrivning av lokal kod	7019905
Beställningsnummer	911401867882
Materialnummer (12NC)	911401867882
Lokal kod	7019905
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8719514532434
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC - Hölje	8719514532434

CoreLine för utanpåliggande montage

Måttskiss



Fotometriska data



Polar Normal (separate) - null - 911401867882

