



CoreLine Surface-mounted

SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120 OC

840 nøytralhvit - Power supply unit with DALI interface

God belysning er viktig i nye bygninger og ved renovering av eksisterende bygninger. Belysningsløsningene skal levere høykvalitetslys og besparelser på energiforbruk og vedlikeholdsutgiftene. Den nye CoreLine Surface-mounted-serien med LED-produkter kan brukes til erstatte funksjonelle armaturer i allmennbelysning. Det er veldig enkelt å velge, montere og vedlikeholde og det er enkelt å skifte ut.

Warnings and safety

- Produktet har klassifiseringen IPX0 og er således ikke beskyttet mot vanninntrenging. Vi anbefaler derfor på det sterkeste at det foretas en kontroll av miljøet der lysarmaturen skal monteres.
- Hvis ovenstående råd ikke følges og lysarmaturene utsettes for vanninntrenging, kan ikke Philips/Signify garantere Safe failure og produktgarantien blir ugyldig.

Produktdata

Generell informasjon			
Lyskjeglevinkel for lyskilde	- °	Tilkobling	Tilkoblingsenhet 5-pols
Lyskildefarge	840 nøytralhvit	Kabel	Kabel med kontakt, 5-pols
Lyskilde kan byttes ut	No	IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II
Antall forkoblingsenheter	1 unit	Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
Driver/strømenhet/transformator	PSD [Power supply unit with DALI interface]	Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennbare overflater
Driver inkludert	Ja	CE-merke	CE mark
Optikktype	Spredningsvinkel 84°	ENEC-merke	ENEC mark
Lysstrålespredning fra armatur	84°	Garantiperiode	5 år
Kontrollgrensesnitt	DALI	Konstant lyseffekt	No
		Antall produkter på MCB av 16 A type B	30

CoreLine Surface-mounted

Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
I samsvar med EU RoHS	Ja
Blendingstall CEN	19
Teknisk belysning	
Mettet rødfarge	<50
Drift og elektrisk	
Inngangsspenning	220 to 240 V
Inngangsfrekvens	50 eller 60 Hz
Startstrømforbruk (CLO)	- W
Gjennomsnittlig strømforbruk (CLO)	- W
Startstrøm	15,6 A
Startstrømtid	0,23 ms
Strømfaktor (min.)	0.9
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Ja
Mekanisk og innfatning	
Innfatningsmateriale	Stål
Reflektormateriale	Polykarbonat
Optikkmateriale	Polycarbonate
Optisk deksel-/linsemateriale	Polykarbonat
Festemateriale	Stål
Total lengde	1200 mm
Total bredde	200 mm
Total høyde	68,5 mm
Farge	hvit
Mål (høyde x bredde x høyde)	69 x 200 x 1200 mm (2.7 x 7.9 x 47.2 in)
Godkjenning og bruk	
Ingress beskyttelseskode	IP20/44 [Fingerbeskyttet, ledningsbeskyttet, sprutsikker]
Mek. støt, beskyttelseskode	IK03 [0.3 J]

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Opprinnelig lysytelse	3100 3700 4300 lm
Toleranse for lysytelse	+/-10%
Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur	140 lm/W
Oppr. Korr. Fargetemperatur	4000 K
Oppr. Fargegjengivelsesindeks	>80
Opprinnelig kromatisitet	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
Opprinnelig inngangseffekt	22 26 31 W
Strømforbruktoleranse	+/-10%

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Svikrate på kontrollforkoblinger ved median levetid *50 000 timer	5 %
Lumenvedlikehold ved median levetid* 50 000 timer	L80

Bruksforhold

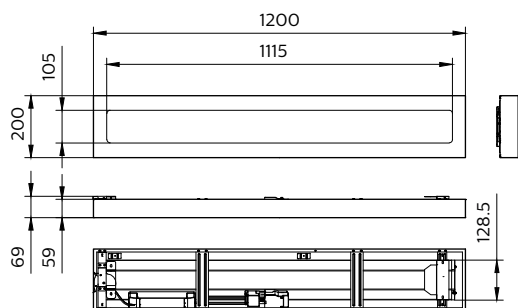
For omgivelsestemperaturer mellom	-10 to +40 °C
Ytelse for omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	3%
Egnet for tilfeldig veksling mellom av og på	Ikke gjeldende

Produktdata

Fullstendig produktkode	871951451235100
Produktnavn for bestilling	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120 OC
EAN/UPC – produkt	8719514512351
Bestillingskode	51235100
Lokal kode	3304547
Teller – antall per pakke	1
Teller – pakker per utvendige boks	1
SAP-materialer	911401882181
Nettovekt (stykk)	3,800 kg



Målskisse



CoreLine Surface-mounted SM134V

CoreLine Surface-mounted

