



CoreLine Surface-mounted

SM134V LED27S/840 PSD W60L60 ELB3 OC

CoreLine Surface-mounted, 25.5 W, 600x600 mm, 2700 lm, 4000 K, DALI, UGR19, ELB3h

CoreLine overflatemontert lever opp til CoreLines løfte om innovative, brukervennlige og kvalitetssikrede lysarmaturer. CoreLinearmaturer er av høy kvalitet, og er designet for å erstatte eksisterende overflatemonterte lysarmaturer med T8- eller T5-teknologi. Denne serien er utstyrt med et innovativt nytt utvalg av flere lumen-effekter i én enkelt lysarmatur, kalt MultiLumen. Øyeblikkelig energisparing og lengre levetid sørger for at dette er en miljøvennlig og kostnadsbesparende løsning. Våre overflatemonterte lysarmaturer har en hurtigkoblingsfunksjon, som sikrer enkel montering. I serien finner du også Interact Ready lysarmaturer med integrert trådløs kommunikasjon, som er helt compatible med Interact gateways, sensorer og programvare.

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 trygg svikt, og produktgarantien blir ugyldig.

Produktdata

Generell informasjon	
Lyskilden kan byttes ut	Nei
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Driver inkludert	Ja

Merknader	* – I henhold til Lighting Europes veiledende dokument "Evaluating performance of LED based luminaires – januar 2018": Rent statistisk finnes det ikke noen relevant forskjell i lumenvedlikehold
-----------	---

CoreLine Surface-mounted

	mellom B50 og for eksempel B10. Derfor gjelder B50s verdi for gjennomsnittlig levetid også for B10.
Produktseriekode	SM134V [Coreline Surface]
Lighting Technology	LED
Verditrapp	Effekt
CE-merke	Ja
Garantiperiode	5 år
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennebare overflater
ENEC-merke	ENEC-merke
Test av glødetråd	Temperatur 850 °C, varighet 30 sek
I samsvar med EU RoHS	Ja

Teknisk belysning

Lysytelse	2 700 lm
Korreisert fargetemperatur (nom)	4000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	106 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	≥80
Lyskilde farge	840 nøytral hvit
Optisk type	Bred lysstråle
Armaturlysstråle spredning	81°
Enhetlig rangering av blendingstill (CEN)	19

Drift og elektronikk

Inngangsspenning	220-240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	14,7 A
Innløpstill	0,25 ms
Effektforbruk	25,5 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilkobling	Push-in-kontakt og strekkavlastning
Kabel	-
Antall produkter på MCB på 16 A type B	38

Temperatur

Omgivelsestemperatur	+10 til +40 °C
----------------------	----------------

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
Driver/kraftenhet/transformator	Strømforsyningsenhet med DALI-grensesnitt
Kontrollgrensesnitt	DALI
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei

Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Stål
----------------------	------

Reflektormateriale	Polykarbonat
Optisk materiale	Polykarbonat
Optisk deksel/linsemateriale	Polykarbonat
Fixation material	Stål
Innfatningsfarge	Hvit
Optisk deksel/linsefinish	Med tekstur
Total lengde	600 mm
Total bredde	600 mm
Total høyde	47 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	47 x 600 x 600 mm

Godkjenning og bruksområde

Ingress beskyttelseskode	IP20 [Fingerbeskyttet]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK02 [0.2 J standard]
Sustainability rating	-
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømtoleranse	+/-8%
Innledende kromatisitet	(0.38, 0.38) SDCM <3
Strømforbrukstoleranse	+/-10%

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid på 50 000 timer	5 %
Lumenvedlikehold ved median brukstid* 50000 h	L75

Bruksforhold

Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	1 % (ingen dimming i nødmodus)
Egnet for tilfeldig veksling	Ja

Produktdata

Produktnavn for bestilling	SM134V LED27S/840 PSD W60L60 ELB3 OC
Fullstendig produktnavn	SM134V LED27S/840 PSD W60L60 ELB3 OC
Full EOC	871869934874800
Bestillingskode	34874800
Materiالنر. (12NC)	910925864833
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718699348748
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8718699348748

CoreLine Surface-mounted

Målskisse

