



CoreLine Recessed

RC134B LED375/830 PSD W30L120 ELB3 OC

CoreLine Recessed, 35 W, 1200x300 mm, 3700 lm, 3000 K, DALI, UGR19, ELB3h

CoreLine indbygget lever op til løftet fra CoreLine om innovative, brugervenlige armaturer i høj kvalitet. CoreLine indbygget er af høj kvalitet og designet til at erstatte eksisterende indbyggede armaturer med T8- eller T5-teknologi. Denne serie giver en ny innovativ mulighed for at vælge forskelligt lysudbytte i et enkelt armatur kaldet MultiLumen. Øjeblikkelig energibesparelse og længere levetid gør dette til en miljøvenlig og økonomisk løsning. Vores indbyggede armaturer er nemme at installere med et hurtigstik. I dette sortiment fås også Interact Ready-armaturer med integreret trådløs kommunikation, som er fuldt kompatible med Interact gateways, sensorer og software.

Advarsler og sikkerhed

- Produktet er IPX0 og som sådan ikke beskyttet mod indtrængen af vand, og vi anbefaler derfor kraftigt, at de omgivelser, som armaturet skal installeres i, kontrolleres på relevant vis.
- Hvis ovenstående råd ikke følges, og armaturerne udsættes for indtrængen af vand, kan Philips/Signify ikke garantere mod fejlfunktion, og produktgarantien bortfalder.

Produkt data

Generelle oplysninger			
Udskiftelig lyskilde	Nej	eksempel B10. Derfor repræsenterer værdien for middeldriftslevetiden (B50) også B10-værdien.	
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	Produktseriekode	RC134B [Coreline Recessed]
Driver inkluderet	Ja	Lighting Technology	LED
Bemærkninger	*-Ifølge Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": er der statistisk ingen relevant forskel mellem bevarelse af lumen for B50 og for		
		Plan	ydelse
		CE-mærke	Ja
		Garantiperiode	5 år

CoreLine Recessed

Mærke for brændbarhed	Til montering på normalt antændelige overflader
ENEC-mærke	ENEC-mærke
Glødetrådtest	Temperatur 850 °C, varighed 30 s
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja

Lysteknisk

Lysstrøm	3.700 lm
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	106 lm/W
Farvegengivelsesindeks (CRI)	≥80
Lyskildefarve	830 Varm hvid
Optiktype	Bred stråle
Lampens lysstrålespedning	81°
UGR (Unified Glare Rating – universalblændingsniveau) CEN	19

Drift og el

Indgangsspænding	220-240 V
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Startstrøm	22 A
Starttid	0,275 ms
Strømforbrug	35 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilslutning	Push-in-stik og trækafastning
Kabel	-
Antal produkter på MCB af 16 A type B	24

Temperatur

Omgivende temperaturområde	+10 til +40 °C
----------------------------	----------------

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
Driver/strømhed/transformer	Strømforsyningsenhed med DALI-grænseflade
Kontrolgrænseflade	DALI
Konstant lysudbytte	Nej

Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Stål
Reflektormateriale	Polykarbonat
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/objektivmateriale	Polykarbonat
Fikseringsmateriale	-

Farve på armaturhus	Hvid
Optikafskærmning/objektivfinish	Struktureret
Samlet længde	1.197 mm
Samlet bredde	297 mm
Samlet højde	41 mm
Mål (højde x bredde x dybde)	41 x 297 x 1197 mm

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP44 [Beskyttet med wire, stænsikker]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK02 [0,2 J, standard]
Bæredygtighedsklassificering	-
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømtolerance	+/-8%
Indledende kromaticitet	(0.43, 0.40) SDCM <3
Tolerance for strømforbrug	+/-10%

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	5 %
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 50.000 timer	L75

Anvendelsesbetingelser

Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Maksimalt dæmpningsniveau	1 % (ingen dæmpning i nødtilstand)
Velegnet til tilfældigt skift	Ja

Produktdata

Ordreproduktnavn	RC134B LED375/830 PSD W30L120 ELB3 OC
Det fulde produktnavn	RC134B LED375/830 PSD W30L120 ELB3 OC
Full EOC	871869934843400
Ordrekode	34843400
Materialenr. (12NC)	910925864802
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8718699348434
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
EAN/UPC – kasse	8718699348434

CoreLine Recessed

Målskitse

