



TrueCircle utanpåliggande & nedpendlad

SM250C 37S/830 PSD O D500 BK

TrueCircle utanpåliggande & nedpendlad, 35.5 W, D500 mm, 3700 lm, 3000 K, DALI

D500 mm, Aluminium, Svart, Signalsvart (RAL9004), Strömförsörjningsenhet med DALI-gränssnitt, 3700 lm, 35.5 W, 104 lm/W, 3000 K, (0.38, 0.38) SDCM $$, Opaliserad, Opaliserad, Polystyren, IP20 | Petskyddad, IK02 | 0.2 J standard, Säkerhetsklass I, Tryckanslutning och draggänga

Produktdata

Allmän information		Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	
Utbytbar ljuskälla	Nej	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	104 lm/W
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Färgåtergivningsindex	>80
Driftdon	EB [Elektroniskt]	Ljuskällans spridningsvinkel	120 °
Driftdon ingår	Ja	Ljuskällans färg	830 varmvit
Service tag	Ja	Optiktyp	Opaliserad
Lighting Technology	LED	Armaturens ljusfördelning	120°
Värde trappa	Prestanda	Enhetlig bländmärkning	23
Garantitid	5 år		
Ljusteknik		Drift och elektricitet	
Ljustöde	3 700 lm	Ingångsspänning	220–240 V
Mättad röd (R9)	$$	Line Frequency	50 to 60 Hz
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	3000 K	Average CLO power consumption	- W
		Ingående ström	18 A
		Ingående tid	250 ms

TrueCircle utanpåliggande & nedpendlad

Strömförbrukning	35,5 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	Tryckanslutning och draggänga
Kabel	-
Antal produkter med MCB (16 A, typ B)	34
Lämplig för slumpmässig brytning	Nej
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I
Total harmonisk distorsion	20 %

Styrenheter och dimring

Dimbar	Ja
Driftdon/strömenhet/transformator	Strömförsörjningsenhet med DALI-gränssnitt
Styrgränssnitt	DALI
Konstant ljusflöde	Nej
DALI-standard	DALI-2™
Max. dimringsnivå	1%

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Aluminium
Material i reflektor	Stål
Material i optiken – LOV	-
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polystyren
Fixation material	-
Armaturhusets färg	Svart
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Opaliserad
Total längd	500 mm
Total höjd	115 mm
Total diameter	500 mm
Kod för kapslingsklass	IP20 [Petsyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK02 [0.2 J standard]
Nettovikt (styck)	3,600 kg

Nöddrift

Central nödbelysning	Nej
----------------------	-----

Användning och godkännande

Glödtrådstest	Temperatur 650 °C, under 30 s
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalt lättantändliga ytor
CE-märkning	Ja
ENEC-märkning	-
Fotobiologisk risk	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471

EU RoHS-kompatibel	Ja
Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Omgivningstemperatur	-10 till +35 °C

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

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

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Drivdonsbortfallskvot vid 5 000 tim	80 %
Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	0,1 %
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 50 000 timmar	L80

Hållbarhetsdata

Sustainability rating	Unclassified
Reparationsklass	Reparationsklass C, drivdonet i denna armatur kan bytas av en servicetekniker. Särskild försiktighet krävs vid demontering och återmontering, och specifika verktyg kan krävas. Reservdelar och dokumentation finns tillgängliga under en viss tid.

Produktdata

Beställningsproduktnamn	SM250C 37S/830 PSD O D500 BK
Fullständigt produktnamn	SM250C 37S/830 PSD O D500 BK
Full EOC	871869979815400
Beskrivning av lokal kod	7026540
Beställningsnummer	912401483455
Materialnummer (12NC)	912401483455
Lokal kod	7026540
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8718699798154
Räknare – antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC – Hölje	8718699798154

TrueCircle utanpåliggande & nedpendlad

Måttskiss

