



SlimBlend Gen2

RC330V 42S/940 PSD W60L60 MXO

SlimBlend Gen2, 31.5 W, 4200 lm, 4000 K, CRI>90, DALI, UGR19

Stål, Vit, Strömförsörjningsenhet med DALI-gränssnitt, 4200 lm, 31.5 W, 133 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM <3, CRI>90, UGR19, Strukturerad, Polystyren, IP20/44 | Petskyddad, kabelskyddad, stänksäker, IK03 | 0.3 J, Säkerhetsklass II, 5-polig tryckanslutning

Produktdata

Allmän information	
Lampfamiljskod	42S [LED Module, system flux 4200 lm]
Utbytbar ljuskälla	Nej
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Driftdon ingår	Ja
Typ av ljuskälla	LED
Service tag	Ja
Lighting Technology	LED
Värdetrappa	Specifikation
Garantitid	5 år
Ljusteknik	
Uppåtriktat ljuslödesförhållande	0
Ljusflöde	4 200 lm
Mättad röd (R9)	>50
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	133 lm/W
Färgåtergivningsindex	>90
Ljuskällans spridningsvinkel	120 °
Ljuskällans färg	940 neutralvit

Optiktyp	-
Armaturens ljusfördelning	90°
Optiktyp utomhus	-
Enhetlig bländmärkning	19
Effektiv projicerad yta	0 m²
Drift och elektricitet	
Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingående ström	5,5 A
Ingåendetid	0,055 ms
Strömförbrukning	31,5 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	5-polig tryckanslutning
Kabel	-
Antal produkter med MCB (16 A, typ B)	32
Lämplig för slumpmässig brytning	Nej
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass II
Surge Protection (Common/Differential)	-

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	Stål
Material i reflektor	-
Material i optiken – LOV	-
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polystyren
Fixation material	-
Armaturhusets färg	Vit
Monteringsenhet	-
Optisk glaskupa/optikens form – LOV	Plan
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Strukturerad
Total längd	595 mm
Total bredd	595 mm
Total höjd	43 mm
Mått (höjd x bredd x djup)	43 x 595 x 595 mm
Kod för kapslingsklass	IP20/44 [Petskyddad, kabelskyddad, stänksäker]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK03 [0.3 J]
Standardvinkel för stolptoppsmontage	-
Standardvinkel för sidoingång	-
Typ av optisk kåpa	Polykarbonat
Nettovikt (styck)	3,500 kg

Användning och godkännande	
Glödtrådtest	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 EN62471
EU RoHS-kompatibel	Ja
Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Omgivningstemperatur	+10 till +35 °C

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)	
Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM <3
Energiförbrukningstolerans	+/-10%
Init. Tolerans för färgåtergivningsindex	0
Standardavvikelse för färgmatchning (McAdam-ellips)	SDCM≤3

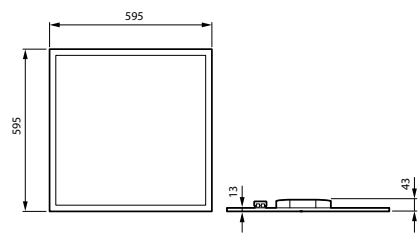
Prestanda över tid (IEC-kompatibel)	
Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	10 %
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 50 000 timmar	L90
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 100 000 timmar	L80

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.

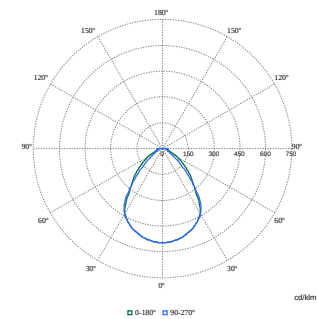
Produktdata	
Beställningsproduktnamn	RC330V 42S/940 PSD W60L60 MXO
Fullständigt produktnamn	RC330V 42S/940 PSD W60L60 MXO
Full EOC	872016901466400
Beskrivning av lokal kod	7024517
Beställningsnummer	910505102447
Materialnummer (12NC)	910505102447
Lokal kod	7024517
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8720169014664
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC - Hölje	8720169014664
Produktfamiljskod	RC330V [SlimBlend Gen2]

SlimBlend Gen2

Måttskiss



Fotometriska data



Polar Normal (separate) - RC330VI - 910505102447

