



# SlimBlend Gen2

## RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO

SlimBlend Gen2, 26.5 W, 3600 lm, 4000 K, CRI>90, DALI, UGR19

Kontormiljøer har brug for højtydende belysning, der optimerer præstation, komfort, velvære og bæredygtighed. Det er derfor, at overfladebelysningsløsninger, der leverer fremragende lyskvalitet med stor funktionalitet og tilslutningsmuligheder, er så efterspurgt. Philips SlimBlend Gen2 er en komplet serie af slanke armaturer, designet til øget velvære og cirkulær bæredygtighed. SlimBlend Gen2-armaturer tilbyder topmoderne effektivitet og fremragende lyskvalitet (Ra>90) med opgraderingsfunktioner og reparationsmuligheder, der giver løfte om lang levetid. De er også designet til genanvendelighed, hvilket gør dem til et cirkulært, grønt valg. Men det er lyset af høj kvalitet, der virkelig får SlimBlend Gen2-armaturet til at skille sig ud. Den specielle Mikro-heksagonale optik (MXO) giver blændingsfri komfort & tilfører dertil en gnistrende effekt til den homogene belysning, hvilket skaber en livlig lysoverflade, der forbedrer interiøret og fuldt ud opfylder kravene til kontorbelysning. SlimBlend Gen 2 er en minimalistisk løsning med overlegne belysnings-specifikationer kombineret med klasseførende forbindelsesmulighed ved hjælp af Interact Pro - alt sammen med en bæredygtig tilgang til højtydende kontorbelysning.

### Produkt data

Generelle oplysninger		Vedligeholdelsesklasse	Klasse B-armaturet er udstyret med visse dele, der kan udføres service på (hvis det er relevant): driver, lysstyringsenheder, enhed til sikring mod spændingsudsving, frontafskærmning og mekaniske dele
Kode for lampeserie	36S [LED Module, system flux 3600 lm]	Garantiperiode	5 år
Udskiftelig lyskilde	Nej	Bæredygtighedsklassificering	Unclassified
Antal forkoblingsenheder	1 enhed		
Driver inkluderet	Ja		
Lyskildes motortype	LED		
Service-kode	Ja		
Lighting Technology	LED		
Plan	Specifikation		

## SlimBlend Gen2

Lysteknisk	
Opadrettet lysudbyttegrad	0
Lysstrøm	3.600 lm
Mættet rød (R9)	>50
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	136 lm/W
Farvegengivelsesindeks (CRI)	>90
Lyskildens strålevinkel	120 °
Lyskildefarve	940 Neutral hvid
Optiktype	-
Armaturløsning til lysstrålespredning	90°
Optiktype til brug udendørs	-
Unified Glare Rating – CEN	19
Effektivt projekteret område	0 m <sup>2</sup>
Drift og el	
Indgangsspænding	220 til 240 V
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Startstrøm	5,5 A
Starttid	0,055 ms
Strømforbrug	26,5 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilslutning	Push-in-stik, 5-polet
Kabel	-
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	32
Velegnet til tilfældigt skift	Nej
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
Sikring mod spændingsudsving (fælles/differentiel)	-
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Ja
Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed med DALI-grænseflade
Lysstyringssystem	DALI
Konstant lysudbytte	Nej
DALI-standard	DALI-2™
Maksimalt dæmpningsniveau	1%
Mekanik og armaturhus	
Materiale for lampehus	Stål
Reflektormateriale	-
Optikmateriale	-
Optikafskærmning/objektivmateriale	Polystyren
Fikseringsmateriale	-
Farve på armaturhus	Hvid
Monteringsanordning	-
Optikafskærmning/objektivform	Fladt
Optikafskærmning/objektivfinish	Struktureret
Samlet længde	1.195 mm
Samlet bredde	295 mm
Samlet højde	43 mm

Mål (højde x bredde x dybde)	43 x 295 x 1195 mm
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20/44 [Fingerbeskyttelse, beskyttet med ståltråd, stænktæt]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK03 [0,3 J]
Standardhældningsvinkel, stolpetop	-
Standardhældningsvinkel, sidemontering	-
Optikafskærmningstype	Polykarbonat
Nettovægt (stykke)	3.500 kg

### Godkendelse og anvendelsesområde

Glødetrådstest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
Mærke for brændbarhed	Til montering på normaltantændelige overflader
CE-mærke	Ja
ENEC-mærke	ENEC-mærke
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
EU RoHS-godkendt	Ja
Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Omgivelsestemperaturområde	+10 til +35 °C

### Indledende ydelse (overholder IEC-standard)en

Lysstrømstolerance	+/-10%
Indledende kromaticitet	(0.43, 0.40) SDCM<3
Tolerance for strømforbrug	+/-10%
Init. Farvegengivelsesindeks tolerancer	0
Standardafvigelse for farvematch (McAdam-ellipse)	SDCM≤3

### Ydelse over tid (overholder IEC-standard)en

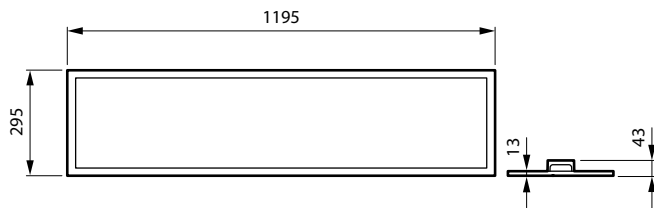
Fejlandel af betjeningselementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	10 %
Lumenvedligeholdelse (EN-IEC 62722-2-1) ved median brugstid* 50000 timer	L90
Lumenvedligeholdelse (EN-IEC 62722-2-1) ved median brugstid* 100000 timer	L80

### Produktdata

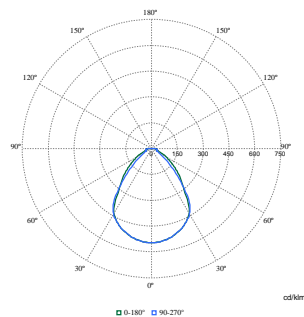
Ordreproduktnavn	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MX0
Det fulde produktnavn	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MX0
Full EOC	872016901488600
Ordrekode	910505102469
Materiale nr. (12NC)	910505102469
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8720169014886
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
EAN/UPC – kasse	8720169014886
Produktsætningskode	RC330V [SlimBlend Gen2]

# SlimBlend Gen2

## Målskitse



## Fotometriske data



Polar Normal (separate) - RC330VI - 910505102469

