



SlimBlend Gen2

RC330V 36S/930 SEIA W30L120 IA4 MXO SC

RC330V | SlimBlend Gen2, 26.5 W, Op sensor voorbereide driver
InterAct System-ready voor centrale noodverlichting, 90°,
Centrale gelijkstroomwerking centrale noodverlichting

Kantoren zoeken naar hoogwaardige verlichting die prestaties, comfort, welzijn en duurzaamheid verbetert. Daarom is er zoveel vraag naar 'lichtoppervlak'-oplossingen die een uitstekende lichtkwaliteit leveren met een grote functionaliteit en connectiviteit. Zoals Philips SlimBlend Gen2 - een complete familie van slanke armaturen ontworpen voor verbeterde welzijn en circulariteit. SlimBlend Gen2-armaturen bieden ultramoderne efficiëntie en een uitstekende lichtkwaliteit (CRI>90) met upgrademogelijkheden en repareerbaarheid die een lange levensduur beloven. Ze zijn ook ontworpen met het oog op recycleerbaarheid, waardoor ze een echt circulaire, groene keuze zijn. Maar het is de hoge lichtkwaliteit die de SlimBlend Gen2-armaturen echt onderscheidt. De speciale Micro Hexagonal Optics (MXO) zorgt voor niet-verblindend comfort en voorziet het homogene licht van fonkelingen, waardoor een levendig lichtoppervlak ontstaat dat interieurs opfleurt en volledig voldoet aan de eisen van Office. SlimBlend Gen 2 is een minimalistische oplossing met superieure verlichtingsspecificaties gecombineerd met een best-in-class connectiviteit met behulp van Interact Pro - allemaal met een duurzame benadering van hoogwaardige kantoorverlichting.

Product gegevens

Algemene informatie		Waardeschaal	
Lichtbron vervangbaar	Nee		Best
Aantal VSA's	1 unit	Garantieperiode	5 jaar
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Sustainability rating	Lighting for circularity
Servicetag	Ja	Gegevens lichttechniek	
Lamp type	LED	Lichtstroom	3.400 lm

SlimBlend Gen2

Verzadigd rood (R9)	>50
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	128 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>90
Bundelhoek lichtbron	120 graden
Kleur lichtbron	930 warmwit
Optiektype	-
Bundelspreiding armatuur	90°
Unified Glare Rating (UGR)	19

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanloopstroom	9 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,025 ms
Energieverbruik	26,5 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	Insteekconnector, 3-polig
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	32
Geschikt voor willekeurige schakeling	Nee
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Ja
Driver/voedingsunit/transformator	Op sensor voorbereide driver InterAct System-ready voor centrale noodverlichting
Lichtregeling	Draadloos
Constance lichtopbrengst	Nee
Maximaal dimniveau	10%
Connectiviteit	Interact Ready

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Staal
Reflectormateriaal	-
Materiaal optiek	-
Materiaal optische lichtkap/lens	Polystyreen
Fixation material	-
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	Met structuur
Totale lengte	1.195 mm
Totale breedte	295 mm
Totale hoogte	43 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	43 x 295 x 1195 mm
Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK03 [0,3 J]
Nettogewicht (per stuk)	3,500 kg

Werking op noodstroom

Centrale noodpost	Ja
-------------------	----

Noodverlichting	Centrale gelijkstroomwerking centrale noodverlichting
-----------------	---

Keurmerken en classificaties

Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
CE-markering	Ja
ENEC-markering	ENEC-markering
Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Bereik omgevingstemperatuur	+10 tot +35 °C

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Standaardafwijking kleurcombinatie (McAdam-ellips)	SDCM≤3

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur van 50.000 uur	2,5 %
Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij mediane levensduur van 100.000 uur	5 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	L90
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 100.000 uur	L80

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	RC330V 36S/930 SEIA W30L120 IA4 MXO SC
Volledige productnaam	RC330V 36S/930 SEIA W30L120 IA4 MXO SC
Full EOC	872016901137300
Bestelcode	8720169011373
Materiaalnr. (12NC)	910505102498
Lokale code	8720169011373
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169011373
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8720169011373
Code productfamilie	RC330V [SlimBlend Gen2]

SlimBlend Gen2

Maatschets

