



FlexBlend inbouw

RC340B 36S/940 DEIA W60L60 CPC PCS

FlexBlend inbouw, 26 W, 600x600 mm, CPC, 3600 lm, 4000 K, CRI>90, DALI, Interact Ready, UGR19, EL-DC

600x600 mm, Concealed profile ceiling version, Staal, Wit, Signaalwit (RAL9003), DALI-dimmen InterAct System-ready, extern, voor centrale noodverlichting, 3600 lm, 26 W, 138 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.37) SDCM ≤3, CRI>90, UGR19, Brede bundel, Gestructureerde optiek, Polycarbonaat, IP 20/54 | Bescherming tegen vingers, bescherming tegen opbouw van stof, spatwaterdicht, IK02 | 0,2 J standaard, Veiligheidsklasse I, Insteekconnector en trekontlasting, Centrale gelijkstroomwerking centrale noodverlichting

Product gegevens

Algemene informatie	
Lichtbron vervangbaar	Nee
Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Servicetag	Ja
Lamptype	LED
Waardeschaal	Beter
Garantieperiode	5 jaar

Gegevens lichttechniek	
Lichtstroom	3.600 lm
Verzadigd rood (R9)	>50
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	138 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>90
Bundelhoek lichtbron	120 graden

Kleur lichtbron	940 neutraalwit
Optiektype	Brede bundel
Bundelspreiding armatuur	81° x 85°
Unified Glare Rating (UGR)	19
Melanopische daglichteffectiviteitsratio	0,62

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanvankelijk energiegebruik CLO	- W W
Average CLO power consumption	- W W
Aanloopstroom	22 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,280 ms
Energieverbruik	26 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	Insteekconnector en trekontlasting

FlexBlend inbouw

Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	24
Geschikt voor willekeurige schakeling	Ja
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
Totale harmonische vervorming	20 %

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Ja
Driver/voedingsunit/transformator	DALI-dimmen InterAct System-ready, extern, voor centrale noodverlichting
Lichtregeling	DALI
Constante lichtopbrengst	Nee
DALI-standaard	DALI-2™ met uitgebreide data: Delen 251/252/253
Maximaal dimniveau	1%
Connectiviteit	Interact Ready

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Staal
Reflectormateriaal	Polycarbonaat
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation material	Roestvast staal
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	Gestructureerde optiek
Totale lengte	597 mm
Totale breedte	597 mm
Totale hoogte	60 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	60 x 597 x 597 mm
Compatibel type accessoire voor plafonds en installatie in plafonds	Concealed profile ceiling version
Beschermingsklasse	IP 20/54 [Bescherming tegen vingers, bescherming tegen opbouw van stof, spatwaterdicht]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Nettogewicht (per stuk)	4,620 kg

Werking op noodstroom

Centrale noodpost	Ja
Noodverlichting	Centrale gelijkstroomwerking centrale noodverlichting

Keurmerken en classificaties

Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °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 EN62778
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja

Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Bereik omgevingstemperatuur	+10 tot +40 °C

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.38, 0.37) SDCM ≤3
Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Standaardafwijking kleurcombinatie (McAdam-ellips)	SDCM≤3

Prestaties gedurende tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage driver na 5.000 uur	0,01 %
Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	5 %
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	L85
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 100.000 uur	L80

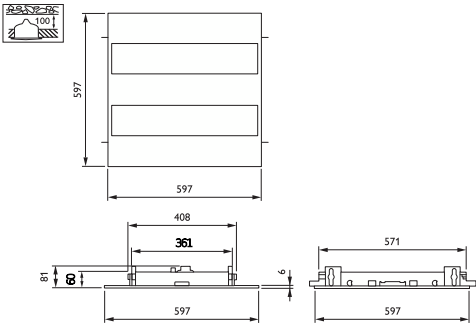
Duurzaamheidsgegevens

Sustainability rating	Unclassified
Reparatieklasse	Bij reparatieklasse C kan de driver van dit armatuur worden vervangen door een servicetechnicus. Er is speciale zorg nodig bij het demonteren en weer monteren, en er kan specifiek gereedschap nodig zijn. Onderdelen en documentatie zijn enige tijd beschikbaar.

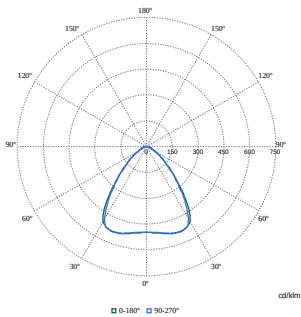
Productgegevens

Productnaam voor bestelling	RC340B 36S/940 DEIA W60L60 CPC PCS
Volledige productnaam	RC340B 36S/940 DEIA W60L60 CPC PCS
Full EOC	871951410307800
Bestelcode	8719514103078
Materiaalnr. (12NC)	910925867045
Lokale code	8719514103078
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514103078
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8719514103078
Code productfamilie	RC340B [FLEXBLEND RECESSED, module 600]

Maatschets



Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - RC340BI - 910925867045

