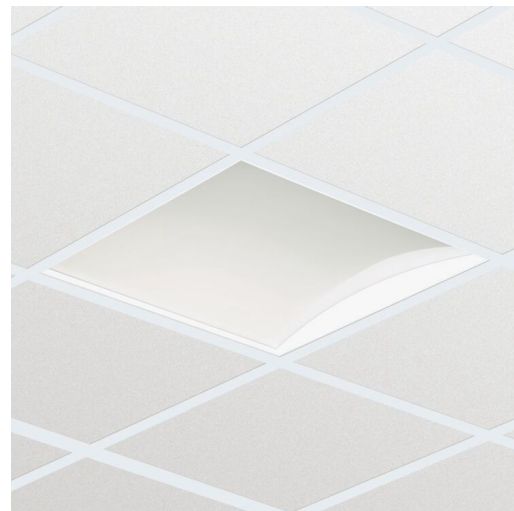




ArcForm

RC660B LED44S/840 PSD W60L60 MO-PC W

ArcForm, LED Module, system flux 4400 lm, 840 neutraalwit, Voedingsunit met DALI-interface, MESO-optiek in polycarbonaat lichtkap, Plug-in connector, 3-polige Wieland/ Adels-compatibele stekker en 2-polig controlesignaal voor lichtbediening

Steeds meer klanten zoeken naar verlichtingsoplossingen die de architectuur van hun gebouw en het soort activiteiten dat in bepaalde ruimten plaatsvindt ondersteunen. Een armatuur met zacht licht en een vriendelijke verschijning is perfect voor plaatsen waar extra lichtkwaliteit voor toegevoegde waarde zorgt. Met de pure vormgeving van de ArcForm produceert het optische systeem met de MesoOptics-technologie een zachte, comfortabele verlichting met een volledig verlicht oppervlak. De brede bundel van de armatuur zorgt voor een gelijkmatige lichtverdeling door de hele ruimte in plaats van een gericht licht. En de LED-boards en -optieken bieden aanzienlijke energiebesparingen in vergelijking met een soortgelijke conventionele oplossing.

Product gegevens

Algemene informatie		
Type lichtbron	LED44S [LED Module, system flux 4400 lm]	2018" is er geen statistisch relevant verschil in behoud van lichtopbrengst tussen B50 en bijvoorbeeld B10. Daarom is de waarde voor de gemiddelde nuttige gebruiksduur (B50) gelijk aan de waarde B10.
Lampvoet	- [-]	
Lichtbron vervangbaar	Nee	
Aantal VSA's	1 unit	
Driver/VSA inbegrepen	Ja	
Opmerkingen:	*-Volgens de richtlijnen van Lighting Europe in het artikel "Evaluatie van de prestaties van LED-armaturen - januari	
Code productfamilie		RC660B [ArcForm]
Lamptype		LED
CE-markering		Ja
Garantieperiode		5 jaar

Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
ENEC-markering	ENEC-markering
Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 5 s
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja

Gegevens lichttechniek

Lichtstroom	4.400 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	122 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>80
Kleur lichtbron	840 neutraalwit
Optiektype	-
Type lichtkap	MESO-optiek in polycarbonaat lichtkap
Bundelspreiding armatuur	120°
Unified Glare Rating (UGR)	Not applicable

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanloopstroom	5 A
Aanlooptijd inschakelpiek	1 ms
Energieverbruik	36 W
Arbeidsfactor	0.93
Aansluiting	Plug-in connector, 3-polige Wieland/ Adels-compatibele stekker en 2-polig controlesignaal voor lichtbediening
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	20

Operationele temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	+10 tot +40 °C
----------------------------	----------------

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Ja
Driver/VSA	Voedingsunit met DALI-interface
Bedieningsinterface	DALI
Constance lichtopbrengst	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Staal
Reflectormateriaal	Aluminium
Materiaal optiek	-
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat

Fixation material	-
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	Helder
Totale lengte	597 mm
Totale breedte	597 mm
Totale hoogte	161 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	161 x 597 x 597 mm

Keurmerken en classificaties

Beschermingsklasse	IP 40 [Bescherming tegen draden]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse I

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur van 50.000 uur	5 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	L80

Toepassingsomstandigheden

Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	1%
Geschikt voor willekeurige schakeling	Nee

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	RC660B LED44S/840 PSD W60L60 MO-PC W
Volledige productnaam	RC660B LED44S/840 PSD W60L60 MO-PC W
Full EOC	871829127382000
Bestelcode	27382000
Materiaalnr. (12NC)	910502014703
Lokale code	RC660L44/84W
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718291273820
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8718291273820

ArcForm

Maatschets

