



GreenSpace Flex EU

RS378B P6 927 PSU-E VWB M43 EU

GreenSpace Flex EU, M43 mm, 450 lm, 2700 K, CRI90, Zeer brede bundel, Grijs, IP20

GreenSpace Flex heeft een elegant en modulair ontwerp zodat er combinaties mogelijk zijn met een groot aantal lichtmodules en verschillende frame-accessoires. Hierdoor zijn er mogelijkheden voor diverse esthetische en functionele opties waarmee de vereisten van de klant vervuld kunnen worden. Of het nu gaat om hoog visueel comfort, mooie accenten, een gezellige sfeer, een naadloze integratie met een vals plafond of alleen bescherming tegen water en stof; met GreenSpace Flex is de juiste optie altijd beschikbaar.

Waarschuwingen en veiligheid

- De armatuur moet worden geïnstalleerd en gedemonteerd door een gekwalificeerde elektricien en bedraad volgens de nieuwste regelgeving voor elektrische installaties (IEE) of volgens de nationale vereisten, zoals beschreven in de montageinstructies van het product.
- Er moet zowel een module (RS378B) als een frame-accessoire (RS378Z) worden besteld voor een volledig functionerende armatuurconfiguratie. De driver is een extern onderdeel van de module.
- De module en frame-accessoire moeten compatibel zijn, met dezelfde diameter uitgedrukt in 'Mxx' (bijv. M43 of M55)

Product gegevens

Keurmerken en classificaties			
Lichtbron vervangbaar	Nee	ENEC-markering	-
CE-markering	Ja	EU RoHS-conform	Ja
Aantal VSA's	-	Waardeschaal	Best
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Keurmerken en classificaties	
Brandbaarheidsmarkering	-	Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s	IK-classificatie	IK04 [0,5 J standaard plus]
Garantieperiode	3 jaar	Sustainability rating	-
Lamptype	LED	Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse II

GreenSpace Flex EU

Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Specificatie fotobiologisch risico	0,2 m

Toepassingsomstandigheden

Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Geschikt voor willekeurige schakeling	Niet van toepassing

Gegevens lichttechniek

Lichtstroom	450 lm
Verzadigd rood (R9)	>50
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	2700 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	75 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>90
Flikkerwaarde (PstLM)	0,5
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	1
Kleur lichtbron	927 warmwit
Optiektype	Zeer brede bundel
Bundelspreiding armatuur	50°
Unified Glare Rating (UGR)	Not applicable

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsfrequentie	50 or 60 Hz
Ingangsspanning	220 tot 240 V
Aanloopstroom	20 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,18 ms
Energieverbruik	6 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	Instekconnector, 2-polig
Kabel	Kabel 0,3 m met connector 2-polig
Aantal producten op MCB van 16 A type B	95

Operationele temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	-20 tot +45 °C
----------------------------	----------------

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
Driver/VSA	Externe voedingsunit (aan/uit)
Bedieningsinterface	-
Constante lichtopbrengst	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Aluminium alloy
---------------------	-----------------

Reflectormateriaal	Polycarbonaat
Materiaal optiek	Aluminium en polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	-
Fixation material	Staal
Kleur behuizing	Grijs
Afwerking optische lichtkap/lens	-
Totale hoogte	52 mm
Totale diameter	43 mm

Initiële prestaties (conform IEC)

Aanvankelijke kleurkwaliteit	SDCM ≤3
Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur van 50.000 uur	5 %
Lumen maintenance at median useful life* 35000 h	-
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	L90
Lumen maintenance at median useful life* 75000 h	-
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 100.000 uur	-

Productgegevens

Full EOC	871951495085699
Productnaam voor bestelling	RS378B P6 927 PSU-E VWB M43 EU
EAN/UPC - Product	8719514950856
Bestelcode	95085699
Lokale code	95085699
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	48
Materiaalnummer (12NC)	911401599781
Volledige productnaam	RS378B P6 927 PSU-E VWB M43 EU
EAN/UPC - Case	8719514951181

Maatschets

