



GreenSpace Accent Elbow Gen2

RS352B 27S/PC930 WIA-E WB ACC WH

GreenSpace Accent Elbow Gen2, Recessed, 25 W, D150 mm, 2800 lm, PremiumColor, 3000 K, CRI>90, Draadloos, Interact Ready, Brede bundel, PerfectAccent-reflector, Wit, IP20

Recessed, D150 mm, Aluminium, Wit, Enkellaags poedercoating, Inbouw, Draadloze driver Interact System-ready, extern, 2800 lm, 25 W, 112 lm/W, PremiumColor, 3000 K, (0.422, 0.386) SDCM <2, CRI>90, Brede bundel, PerfectAccent-reflector, Helder, Polymethylmethacrylaat, IP 20 | Bescherming tegen vingers, IK02 | 0,2 J standaard, Veiligheidsklasse II, 2 insteekconnectors, 2-polig, TP(a) diffuser flammability class

Waarschuwingen en veiligheid

- Alle fotometrische gegevens worden berekend zonder optioneel frontglas. De lichtstroom moet worden verlaagd met 3,5% bij gebruik van een frontglas.
- Het optiek mag alleen worden schoongemaakt met perslucht. Raak de LED-lamp of reflector niet aan. Voor ruimten waar voedsel wordt bereid of ruimten met veel stof wordt het gebruik van het optionele frontglas nadrukkelijk aanbevolen, omdat het glas gereinigd mag worden met een (droge) microvezeldoek.
- Bij onderhoud moet het product uitgeschakeld en afgekoeld zijn.
- Het product moet buiten handbereik worden geïnstalleerd. Het product manipuleren wanneer het heet is kan alleen met een geïsoleerde handschoen.

Product gegevens

Algemene informatie	
Aantal VSA's	2 units
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Servicetag	Ja
Waardeschaal	Beter

Garantieperiode	5 jaar
Gegevens lichttechniek	
Lichtstroom	2.800 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K

GreenSpace Accent Elbow Gen2

Lichtrendement (gespec.) (nom.)	112 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>90
Bundelhoek lichtbron	120 graden
Kleur lichtbron	Eersteklas kleur met CRI ≥ 90 en kleurtemperatuur 3000 K
Optiektype	Brede bundel
Bundelspreiding armatuur	36°

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanloopstroom	4,8 A
Aanlooptijd inschakelpiek	56 ms
Energieverbruik	25 W
Arbeidsfactor	0,9
Aansluiting	2 insteekconnectors, 2-polig
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	34
Geschikt voor willekeurige schakeling	Nee
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Totale harmonische vervorming	10 %

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Ja
Driver/voedingsunit/transformator	Draadloze driver Interact System-ready, extern
Lichtregeling	Draadloos
Constante lichtopbrengst	Nee
Maximaal dimniveau	10%
Connectiviteit	Interact Ready

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Aluminium
Reflector materiaal	Polycarbonaat, aluminium coating
Materiaal optiek	Aluminium en polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polymethylmethacrylaat
Fixation material	-
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	Helder
Reflectorafwerking	PerfectAccent-reflector
Totale lengte	0 mm
Totale breedte	0 mm
Totale hoogte	112 mm
Totale diameter	163 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	112 x 0 x 0 mm
Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Explosiegevaarklasse	-
Montage	Inbouw
Nettogewicht (per stuk)	0,800 kg

Werking op noodstroom

Centrale noodpost	Nee
-------------------	-----

Keurmerken en classificaties

Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	-
CE-markering	Ja
ENEC-markering	ENEC-markering
Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Brandbaarheidscategorie van de diffuser	TP(a) diffuser flammability class
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Flikkerwaarde (PstLM)	0,9
Bereik omgevingstemperatuur	+10 tot +35 °C

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	-10% / +10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.422, 0.386) SDCM <2
Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Standaardafwijking kleurcombinatie (McAdam-ellips)	SDCMs2

Prestaties gedurende tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	10 %
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	L85

Duurzaamheidsgegevens

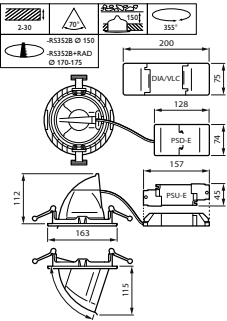
Sustainability rating	Signify Circle
Reparatieklasse	Bij reparatieklasse B kunnen de driver en de lichtbron van dit armatuur worden vervangen door een servicetechnicus. Onderdelen en documentatie zijn voor langere tijd beschikbaar.
Ingebedde koolstof (A1-A3)	11,3 kg CO ₂ e
Verhouding van bewerkte materialen in product	9,13 %
Recyclebare inhoudsverhouding van het eindproduct	57,6 %
GWP totaal B6 (kg CO ₂ eq) Opgegeven eenheid	Bereken met uw lokale energiemixwaarde: Vermogen (kW, aangegeven eenheid) * Levensduur (uren, aangegeven eenheid) * Energiemix (kg CO ₂ eq / kWh)
GWP totaal B6 (kg CO ₂ eq) Functionele eenheid	Bereken met uw lokale energiemixwaarde: Aangegeven vermogen (kW) * 1000 (lm) / lumenoutput (lm) Aangegeven eenheid * 35000 (uur) * energiemix (kg CO ₂ eq / kWh)

GreenSpace Accent Elbow Gen2

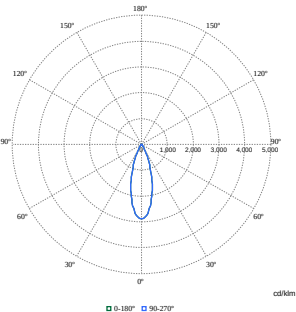
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	RS352B 27S/PC930 WIA-E WB ACC WH
Volledige productnaam	RS352B 27S/PC930 WIA-E WB ACC WH
Full EOC	872016958823300
Bestelcode	8720169588233
Materiaalnr. (12NC)	910505102765
Lokale code	8720169588233

Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169588233
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8720169588233
Code productfamilie	RS352B [GreenSpace Accent Elbow G2]

Maatschets



Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - RS352BI - 910505102765

