



LuxSpace Accent Performance, verstelbaar

RS781B 49S/930 PSU-E WB WH

LuxSpace Accent Performance, verstelbaar, Recessed, 38 W, D155 mm, 5000 lm, 3000 K, CRI>90, Brede bundel, PerfectAccent-reflector, Wit, IP20

Recessed, D155 mm, Aluminium, Wit, Signaalwit (RAL9003), Inbouw, Externe voedingsunit (aan/uit), 5000 lm, 38 W, 132 lm/W, 3000 K, (0.434,0.403)<2, CRI>90, Brede bundel, PerfectAccent-reflector, IP 20 | Bescherming tegen vingers, IK02 | 0,2 J standaard, Veiligheidsklasse II, 2 insteekconnectors, 2-polig

Waarschuwingen en veiligheid

- Alle fotometrische gegevens worden berekend zonder optioneel frontglas. De lichtstroom moet worden verlaagd met 3,5% bij gebruik van een frontglas
- De optiek mag alleen worden gereinigd met perslucht. Het is verboden om de LED of de reflector aan te raken. 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) microvezeldoel
- 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		Driver/VSA inbegrepen	
Lichtbron vervangbaar	Nee	Servicetag	Ja
Aantal VSA's	1 unit	Lamptype	LED

LuxSpace Accent Performance, verstelbaar

Waardeschaal	Best
Garantieperiode	5 jaar

Gegevens lichttechniek

Lichtstroom	5.000 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	132 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>90
Bundelhoek lichtbron	120 graden
Kleur lichtbron	930 warmwit
Optiektype	Brede bundel
Bundelspreiding armatuur	36°
Unified Glare Rating (UGR)	22

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanvankelijk energiegebruik CLO	- W
Average CLO power consumption	- W
Aanloopstroom	12 A
Aanlooptijd inschakelpiek	100 ms
Energieverbruik	38 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	2 insteekconnectors, 2-polig
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	24
Geschikt voor willekeurige schakeling	Nee
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Totale harmonische vervorming	20 %

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
Driver/voedingsunit/transformator	Externe voedingsunit (aan/uit)
Constante lichtopbrengst	Nee
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Aluminium
Reflector materiaal	Polycarbonaat, aluminium coating
Materiaal optiek	Aluminium en polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	-
Fixation materiaal	-
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	-
Reflectorafwerking	PerfectAccent-reflector
Totale lengte	0 mm
Totale breedte	0 mm
Totale hoogte	170 mm
Totale diameter	170 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	170 x 0 x 0 mm
Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]

IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Montage	Inbouw
Nettogewicht (per stuk)	1,000 kg

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 1 @200mm tot EN62778
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,5
Bereik omgevingstemperatuur	+10 tot +35 °C

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.434,0.403)<2
Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Standaardafwijking kleurcombinatie (McAdam-ellips)	SDCM≤2

Prestaties gedurende tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	10 %
Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij mediaan bruikbare levensduur van 100.000 uur	10 %
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	L90
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 100.000 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)	7,49 kg CO ₂ e
Verhouding van bewerkte materialen in product	9,02 %
Recyclebare inhoudsverhouding van het eindproduct	11,9 %
GWP totaal B6 (kg CO ₂ eq) Opgegeven eenheid	Bereken met uw lokale energiemixwaarde: Vermogen (kW),

LuxSpace Accent Performance, verstelbaar

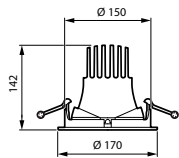
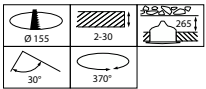
	aangegeven eenheid) * Levensduur (uren, aangegeven eenheid) * Energimix (kg CO2eq / kWh)
GWP totaal B6 (kg CO2eq) Functionele eenheid	Bereken met uw lokale energiemixwaarde: Aangegeven vermogen (kW) * 1000 (lm) / lumenoutput (lm) Aangegeven eenheid * 35000 (uur) * energiemix (kg CO2 eq / kWh)

Productgegevens

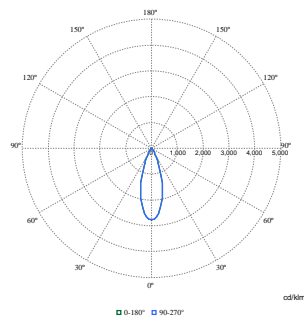
Productnaam voor bestelling	RS781B 49S/930 PSU-E WB WH
Volledige productnaam	RS781B 49S/930 PSU-E WB WH

Full EOC	871869997949200
Bestelcode	8718699979492
Materiaalnr. (12NC)	910505101635
Lokale code	8718699979492
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718699979492
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8718699979492
Code productfamilie	RS781B [LUXSPACE ACCENT COMPACT ADJUSTABLE]

Maatschets



Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - RS780BI - 910505101635

LuxSpace Accent Performance, verstelbaar

