



# LuxSpace Accent Compact, verstelbaar

## RS771B 27S/830 DIA-VLC-E HMB WH

LuxSpace Accent Compact, verstelbaar, Recessed, 20.5 W, D125 mm, 2800 lm, 3000 K, DALI, Interact Ready, Sterk reflecterende metalen reflector, middelbrede bundel, 20 tot 40 graden, Reflector met een hoog rendement van Perfect Accent, Wit, IP20

Recessed, D125 mm, Aluminium, Wit, Signaalwit (RAL9003), Inbouw, DALI-dimmen InterAct System-ready zichtbaar licht communicatie ingeschakeld, extern, 2800 lm, 20.5 W, 133 lm/W, 3000 K, (0.434,0.403)<3, Sterk reflecterende metalen reflector, middelbrede bundel, 20 tot 40 graden, Reflector met een hoog rendement van Perfect Accent, 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

# LuxSpace Accent Compact, verstelbaar

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

Gegevens lichttechniek	
Lichtstroom	2.800 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	133 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>80
Bundelhoek lichtbron	120 graden
Kleur lichtbron	830 warmwit
Optiektype	Sterk reflecterende metalen reflector, middelbrede bundel, 20 tot 40 graden
Bundelspreiding armatuur	24°
Unified Glare Rating (UGR)	22

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanankelijk energiegebruik CLO	- W
Average CLO power consumption	- W
Aanloopstroom	20,4 A
Aanlooptijd inschakelpiek	195 ms
Energieverbruik	20,5 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	Ja
Driver/voedingsunit/transformator	DALI-dimmen InterAct System-ready zichtbaar licht communicatie ingeschakeld, extern
Lichtregeling	DALI
Constance 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	Aluminium
Reflectormateriaal	Aluminium

Materiaal optiek	Aluminium en polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	-
Fixation material	-
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	-
Reflectorafwerking	Reflector met een hoog rendement van Perfect Accent
Totale lengte	0 mm
Totale breedte	0 mm
Totale hoogte	130 mm
Totale diameter	130 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	130 x 0 x 0 mm
Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Montage	Inbouw
Nettogewicht (per stuk)	0,800 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 to 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)<3
Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Standaardafwijking kleurcombinatie (McAdam-ellips)	SDCM≤3

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

# LuxSpace Accent Compact, verstelbaar

## Duurzaamheidsgegevens

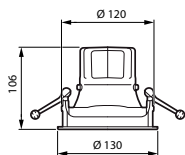
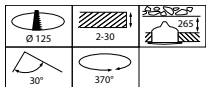
<b>Sustainability rating</b>	Signify Circle
<b>Reparatieklasse</b>	Bij reparatieklasse B kunnen de driver en de lichtbron van dit armatuur worden vervangen door een servicetechnicus. Onderdelen en documentatie zijn voor langere tijd beschikbaar.
<b>Ingebedde koolstof (A1-A3)</b>	13,8 kg CO <sub>2</sub> e
<b>Verhouding van bewerkte materialen in product</b>	7,53 %
<b>Recyclebare inhoudsverhouding van het eindproduct</b>	44,2 %
<b>GWP totaal B6 (kg CO<sub>2</sub>eq) Opgegeven eenheid</b>	Bereken met uw lokale energiemixwaarde: Vermogen (kW, aangegeven eenheid) * Levensduur (uren, aangegeven eenheid) * Energiemix (kg CO <sub>2</sub> eq / kWh)
<b>GWP totaal B6 (kg CO<sub>2</sub>eq) Functionele eenheid</b>	Bereken met uw lokale energiemixwaarde: Aangegeven vermogen (kW) * 1000 (lm) /

lumenoutput (lm) Aangegeven eenheid \* 35000 (uur) \* energiemix (kg CO<sub>2</sub> eq / kWh)

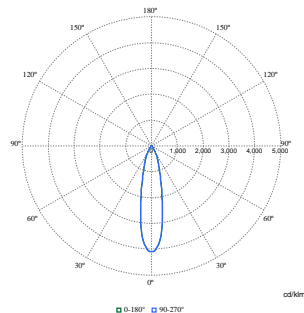
## Productgegevens

<b>Productnaam voor bestelling</b>	RS771B 27S/830 DIA-VLC-E HMB WH
<b>Volledige productnaam</b>	RS771B 27S/830 DIA-VLC-E HMB WH
<b>Full EOC</b>	871869997890700
<b>Bestelcode</b>	8718699978907
<b>Materiaalnr. (12NC)</b>	910505101575
<b>Lokale code</b>	8718699978907
<b>Numerator - Aantal per pak</b>	1
<b>EAN/UPC - product/behuizing</b>	8718699978907
<b>Numerator - Dozen per buitendoos</b>	1
<b>EAN/UPC - Case</b>	8718699978907
<b>Code productfamilie</b>	RS771B [LUXSPACE ACCENT COMPACT ADJUSTABLE]

## Maatschets



## Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - RS770BI - 910505101575

## LuxSpace Accent Compact, verstelbaar

