



StoreSet

RC505B LED80S/840 PSU DA25N WH W3

StoreSet Recessed, 840 neutraalwit, Voedingsunit (aan/uit), Dubbel asymmetrische optiek, smalle bundel, 3-polige plug-in connector, Wieland/Adels-compatibel, Wit

De winkels van vandaag draaien allemaal om het creëren van ervaringen om klanten aan te trekken en te behouden. StoreSet voegt sfeer toe aan je winkel door contrast te introduceren en de traditionele doorlopende lichtlijnen te doorbreken. Een verscheidenheid aan bundelvormen, gecombineerd met uitmuntende lichtkwaliteit, zorgen ervoor dat de koopwaar opvalt, terwijl je tegelijkertijd in staat bent om je gewenste sfeer te creëren. Elk StoreSet-paneel is licht in gewicht en kan eenvoudig aan spanningsprofielen of een Maxos fusion-infrastructuur worden vastgemaakt. De installatie is simpel, en als je behoeften veranderen kun je simpelweg de verlichting aanpassen door de panelen en armaturen langs de rail of het draagprofiel opnieuw te positioneren. Hierdoor vormt StoreSet een werkelijk flexibel, niet-lineair hulpmiddel bij het creëren van sfeer in je winkel.

Waarschuwingen en veiligheid

- De overkapping en optische oppervlakken mogen alleen worden gereinigd met een zachte, pluisvrije doek en zonder schoonmaakmiddelen.

Product gegevens

Algemene informatie		
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 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.	
Code productfamilie		RC505B [StoreSet Recessed]

Lamptype	LED
Waardeschaal	Best
CE-markering	Ja
Garantieperiode	5 jaar
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
ENEC-markering	ENEC-markering
Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 5 s
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja

Gegevens lichttechniek

Lichtstroom	8.000 lm
Verzadigd rood (R9)	<50
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	138 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	≥80
Bundelhoek van lichtbron	120 graden
Kleur lichtbron	840 neutraalwit
Optiektype	Dubbel asymmetrische optiek, smalle bundel
Bundelspreiding armatuur	72° x 90°
Unified Glare Rating (UGR)	Not applicable

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanloopstroom	19 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,280 ms
Energieverbruik	58 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	3-polige plug-in connector, Wieland/Adels-compatibel
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	24

Operationele temperatuur

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

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
Driver/VSA	Voedingsunit (aan/uit)
Constante lichtopbrengst	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Metaal
Reflectormateriaal	Staal
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat

Fixation material	Staal
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	Helder
Totale lengte	622 mm
Totale breedte	215,5 mm
Totale hoogte	65 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	65 x 216 x 622 mm

Keurmerken en classificaties

Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Sustainability rating	-
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse I
Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

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	10 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	L80

Toepassingsomstandigheden

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

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	RC505B LED80S/840 PSU DA25N WH W3
Volledige productnaam	RC505B LED80S/840 PSU DA25N WH W3
Full EOC	871869917224400
Bestelcode	17224400
Materiaalnr. (12NC)	910500459749
Lokale code	RC505B884PD2NW3
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718699172244
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8718699172244

Maatschets

