



EcoStyle ST440T

ST440T LED27S/840 PSU WB BK

EcoStyle track mounting, LED Module, system flux 2700 lm, 840 neutraalwit, Voedingsunit (aan/uit), Brede bundel, Veiligheidsklasse II, Zwart

Winkeliers zoeken een betaalbare LED-accentverlichtingsoplossing met een redelijke terugverdientijd in vergelijking met conventionele technologieën. Dankzij EcoStyle hoeven ze nu niet verder te zoeken. Met zijn LED-lichtbron en unieke reflector technologie levert de EcoStyle krachtige accentverlichting van goede kwaliteit, wat winkeliers in staat stelt hun producten in het best mogelijke licht te presenteren. De EcoStyle voor spanningsrailmontage is verkrijgbaar in zwarte of witte afwerking. De combinatie van efficiënte LED-technologie en een innovatief koellichaam verzekert dat dit een betrouwbare oplossing is met uitzonderlijke levensduur.

Product gegevens

Algemene informatie			
Type lichtbron	LED27S [LED Module, system flux 2700 lm]		gebruiksduur (B50) gelijk aan de waarde B10.
Lichtbron vervangbaar	Nee	Code productfamilie	ST440T [EcoStyle track mounting]
Aantal VSA's	1 unit	Lamptype	LED
Driver/VSA inbegrepen	Ja	CE-markering	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	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

EcoStyle ST440T

Gegevens lichttechniek			
Lichtstroom	2.800 lm	Totale lengte	230 mm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K	Totale breedte	112 mm
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	119,14893617021276 lm/W	Totale hoogte	194 mm
Kleurweergave-index (CRI)	80	Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	194 x 112 x 230 mm
Bundelhoek van lichtbron	120 graden	Keurmerken en classificaties	
Kleur lichtbron	840 neutraalwit	Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
Optiektype	Brede bundel	IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Type lichtkap	Acrylaat schaal/lichtkap, helder	Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse II
Bundelspreiding armatuur	33°	Initiële prestaties (conform IEC)	
Unified Glare Rating (UGR)	Not applicable	Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Bedrijfs- en elektrische gegevens		Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.38, 0.38) SDCM <5
Ingangsspanning	220 tot 240 V	Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz	Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)	
Aanloopstroom	18 A	Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur van 50.000 uur	5 %
Aanlooptijd inschakelpiek	0,25 ms	Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	L80
Energieverbruik	23,5 W	Toepassingsomstandigheden	
Arbeidsfactor	0.95	Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Aansluiting	-	Geschikt voor willekeurige schakeling	Nee
Kabel	-	Productgegevens	
Aantal producten op MCB van 16 A type B	34	Productnaam voor bestelling	ST440T LED27S/840 PSU WB BK
Operationele temperatuur		Volledige productnaam	ST440T LED27S/840 PSU WB BK
Omgevingstemperatuurbereik	0 tot +35 °C	Full EOC	871869625923800
Dimbaarheid en regelsystemen		Bestelcode	25923800
Dimbaar	Nee	Materiaalnr. (12NC)	910500456854
Driver/VSA	Voedingsunit (aan/uit)	Lokale code	ST44T27S84PWBBK
Constante lichtopbrengst	Nee	Numerator - Aantal per pak	1
Eigenschappen behuizing en afmetingen		EAN/UPC - product/behuizing	8718696259238
Materiaal behuizing	Polycarbonaat	Numerator - Dozen per buitendoos	1
Reflector materiaal	Polycarbonaat, aluminium coating	EAN/UPC - Case	8718696259238
Materiaal optiek	Polycarbonaat		
Materiaal optische lichtkap/lens	Polymethylmethacrylaat		
Fixation material	Polyamide		
Kleur behuizing	Zwart		
Afwerking optische lichtkap/lens	Helder		

EcoStyle ST440T

Maatschets

