



Philips GreenSpace Accent Pendant

PT320T LED27S/840 PSD-VLC MB BK

GSA Pendant Track Mounted, 840 neutraalwit, Voedingsunit met DALI-interface, Middelbrede bundel, Zwart

Dankzij de Philips GreenSpace Accent-serie kunnen winkeliers en gebouwbeheerders nu eenvoudig overstappen van CDM naar LED en profiteren van de Philips PerfectAccent lichtkwaliteit met aanzienlijke energiebesparingen, en dat alles voor een redelijke initiële investering. De Philips GreenSpace Accent Pendant kan met een railinterface eenvoudig en snel op een reguliere 3C-adapter of aan een plafond worden geïnstalleerd. De kabel kan op maat worden gemaakt om perfect te passen bij de installatiehoogte van het armatuur. Voor de detailhandel in fashion & food is de Philips GreenSpace Accent Pendant ook verkrijgbaar met speciale LED-lichtvarianties om het aangeboden voedsel- of kledingassortiment in het allerbeste licht te presenteren. Neem eens een kijkje op onze Fashion & Food cataloguspagina's en ontdek meer over Philips CrispWhite, Philips PremiumWhite en Philips GreenSpace Accent FreshFood verlichting.

Product gegevens

Algemene informatie		
Lichtbron vervangbaar	Nee	tussen B50 en bijvoorbeeld B10. Daarom is de waarde voor de gemiddelde nuttige gebruiksduur (B50) gelijk aan de waarde B10.
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	
Code productfamilie		PT320T [GSA Pendant Track Mounted]
Lamptype		LED
Waardeschaal		Beter
CE-markering		Ja
Garantieperiode		5 jaar

Philips GreenSpace Accent Pendant

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	2.800 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	119,14893617021276 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	≥80
Bundelhoek van lichtbron	120 graden
Kleur lichtbron	840 neutraalwit
Optiektype	Middelbrede bundel
Type lichtkap	Polymethylmethacrylaat schaal/lichtkap
Bundelspreiding armatuur	38°
Unified Glare Rating (UGR)	Not applicable

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Average CLO power consumption	23.5 W
Aanloopstroom	20,4 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,195 ms
Energieverbruik	23,5 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	Vrije kabeluiteinden/draden
Kabel	Kabel 3,0 m zonder stekker
Aantal producten op MCB van 16 A type B	24

Operationele temperatuur

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

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Ja
Driver/VSA	Voedingsunit met DALI-interface
Bedieningsinterface	DALI
Constante lichtopbrengst	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Aluminium
Reflectormateriaal	Polycarbonaat, aluminium coating

Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polymethylmethacrylaat
Fixation material	-
Kleur behuizing	Zwart
Afwerking optische lichtkap/lens	Helder
Totale hoogte	208 mm
Totale diameter	100 mm

Keurmerken en classificaties

Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse I

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	5 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	L80

Toepassingsomstandigheden

Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	1%
Geschikt voor willekeurige schakeling	Ja

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	PT320T LED27S/840 PSD-VLC MB BK
Volledige productnaam	PT320T LED27S/840 PSD-VLC MB BK
Full EOC	871869939154600
Bestelcode	39154600
Materiaalnr. (12NC)	910500465131
Lokale code	PT320LED10
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718699391546
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8718699391546

Philips GreenSpace Accent Pendant

Maatschets

