



Fresh Food, pendant

PT570P LED27S/840 PSU WB DF GR

Fresh Food Pendant, LED Module, system flux 2700 lm, 840 neutraalwit, Voedingsunit (aan/uit), Brede bundel, Grijs

Winkeliers willen in hun winkels een aangename sfeer scheppen en hun producten benadrukken met het juiste licht en fraai vormgegeven producten. Ook zijn ze erop gespist hun energie-, en onderhoudskosten te verlagen. Doordat ze LED-technologie bevatten in een mooi en puur design voldoet de Fresh Food Pendant volledig aan deze verwachtingen.

Product gegevens

Algemene informatie	
Type lichtbron	LED27S [LED Module, system flux 2700 lm]
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	PT570P [Fresh Food Pendant]
Lamptype	LED
CE-markering	Ja
Garantieperiode	5 jaar

Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
ENEC-markering	-
Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 5 s
Conform EU RoHS-richtlijn	Nee

Gegevens lichttechniek	
Lichtstroom	2.700 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	102 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>80
Kleur lichtbron	840 neutraalwit
Optiektype	Brede bundel
Bundelspreiding armatuur	54°
Unified Glare Rating (UGR)	Not applicable

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsspanning	220 tot 240 V

Fresh Food, pendant

Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanloopstroom	14,5 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,22 ms
Energieverbruik	26,5 W
Arbeidsfactor	0,9
Aansluiting	-
Kabel	Kabel 2,5 m zonder stekker
Aantal producten op MCB van 16 A type B	32

Operationele temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	+10 tot +25 °C
----------------------------	----------------

Dimbaarheid en regelsystemen

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

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Aluminium
Reflectormateriaal	Aluminium
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polymethylmethacrylaat
Fixation material	Staal
Kleur behuizing	Grijs
Afwerking optische lichtkap/lens	Helder
Totale hoogte	246 mm
Totale diameter	400 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, 0.37) SDCM <5
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

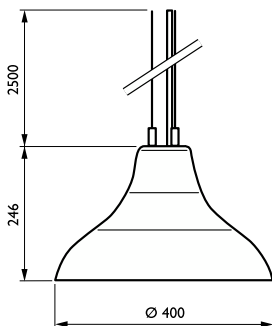
Toepassingsomstandigheden

Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Geschikt voor willekeurige schakeling	Ja

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	PT570P LED27S/840 PSU WB DF GR
Volledige productnaam	PT570P LED27S/840 PSU WB DF GR
Full EOC	871829193755500
Bestelcode	93755500
Materiaalnr. (12NC)	910503706546
Lokale code	PT57P2784PWBGR
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718291937555
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8718291937555

Maatschets



Fresh Food, pendant

