



CustomCreate

PT520T LED27S/840 PSU WB CURVE GR

840 neutral white – elektronisches Betriebsgerät, schaltbar –
Ausstrahlungswinkel 36° – Grau

Einzelhändler möchten ein attraktives Ambiente schaffen und die Waren in ihren Geschäften im besten Licht erscheinen lassen. Pendelleuchten können die Aufmerksamkeit auf einen bestimmten Teil des Geschäfts lenken, und im Geschäft verschiedene Zonen schaffen. CustomCreate stattet Ladengeschäfte mit den neuesten Vorteilen der LED-Technologie aus und kann auch Ladenbereiche mit Fresh Food-Lichtrezepten erleuchten. Die Leuchte ermöglicht mehrere Lichtverteilungen und Intensitäten dank der integrierten PerfectAccent-Reflektoren. Um dem Ladenumfeld und den Markenprodukten gerecht zu werden, ist der äußere Schirm des Produkts hinsichtlich Farbe, Transparenz, Struktur und Form vollständig individualisierbar. Dieser äußere Schirm lässt sich außerdem einfach wechseln, ohne die Leuchte auszuschalten oder zu demontieren.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften			
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	36 °	Kabel	C3000 (C3K)
Farbe der Lichtquelle	840 neutral white	IEC-Schutzart	Schutzklasse II
Lichtquelle austauschbar	Nein	Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit	Entflammbarkeitszeichen	-
Betriebsgerät	PSU [elektronisches Betriebsgerät, schaltbar]	CE-Zeichen	ja
Betriebsgerät inklusive	Ja	ENEC-Zeichen	ENEC Zeichen
Optiktyp	36 [Ausstrahlungswinkel 36°]	Garantiedauer	5 Jahre
Ausstrahlungswinkel Leuchte	36°	Konstanter Lichtstrom	Nein
Steuerungsschnittstelle	-	Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	34
Elektrischer Anschluss	External connector	EU RoHS-konform	Ja
		Unified Glare Rating CEN	Not applicable

Elektrische Kenndaten

Eingangsspannung	220-240 V
Eingangsfrequenz	50 to 60 Hz
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation	- W
Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	- W
Einschaltstrom	18 A
Einschaltzeit	250 ms
Leistungsfaktor (min.)	0.9

Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

Mechanische Kenndaten

Gehäusematerial	Polycarbonate
Reflektor-Material	Polycarbonat-Aluminium-Beschichtung
Optisches Material	Polycarbonat
Material optische Abdeckung/Linse	Polycarbonat
Befestigungsmaterial	-
Ausführung optische Abdeckung	Texturiert
Gesamte Länge	0 mm
Gesamte Breite	200 mm
Gesamte Höhe	280 mm
Gesamter Durchmesser	200 mm
Farbe	Grau
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	280 x 200 x 0 mm (11 x 7.9 x 0 in)

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schutzart (IP)	IP20 [Finger-protected]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [IK02]

Initialkennwerte (IEC konform)

Lichtstrom-Neuwert (Systemlichtstrom)	2840 lm
---------------------------------------	---------

Lichtstromtoleranz	+/-10%
Initiale Leuchtenlichtausbeute	115 lm/W
Initiale ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Init. Farbwiedergabeindex	>80
Anfängliche Farbsättigung	(0.38, 0.38) SDCM<3
Systemleistung	24.5 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	5 %
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C	L80

Anwendungsparameter

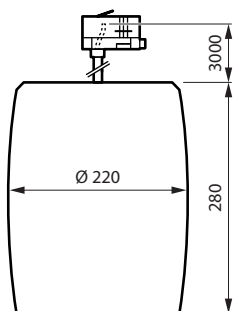
Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +40 °C
Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht zutreffend
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nicht zutreffend

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869979213800
Bestell-Produktname	PT520T LED27S/840 PSU WB CURVE GR
EAN/UPC - Produkt	8718699792138
Bestellcode	79213800
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
SAP-Material	912500100446
Nettogewicht (Einzelteil)	2,500 kg



Abmessungsskizzen



CustomCreate PT520T

