



TCS165 – preiswerte Beleuchtung

TCS165

Die TCS165 Rasterleuchte ist eine kombinierte Anbau- und Pendelleuchte für TL5 Leuchtstofflampen. Durch den Betrieb der Lampen an einem elektronischen Vorschaltgerät wird im Vergleich zu herkömmlichen Leuchten eine Energieeinsparungen von bis zu 25 % erreicht. Die Produkte dieser Familie können zur allgemeinen Beleuchtung in Korridoren, Wartebereichen, Nebenräumen und Verkaufsräumen (Supermärkte, Baumärkte) eingesetzt werden. Die TCS165 ist in 2- oder 4-lampiger Ausführung verfügbar und besitzt eine Steckanschlussklemme für einen schnellen elektrischen Anschluss. Durch das Pendel-Zubehör kann sie für Seilpendelanwendungen genutzt werden.

Vorteile

- Kombinierte Anbau- und Pendelleuchte mit hervorragendem Preis-Leistungs-Verhältnis
- Energieeffiziente Lichtlösung dank elektronischem Vorschaltgerät und effizienter Lampentechnologie (TL5)

Merkmale

- Schnelle Montage dank einfacher Steckerverbindung
- Leichte Abhängung durch separat zu bestellendes Pendelset
- In drei Optiken erhältlich
- Für zwei oder vier TL5 Leuchtstofflampen
- Lieferung mit Warmstart-EVG (HFP), ohne Lampen

Anwendung

- Büro- und Nebenräume
- Schulen
- Korridore, Wartebereiche

Spezifikationen

Leuchtenbezeichnung	TCS165	Leuchtmittel	Leuchtstofflampe:
---------------------	--------	--------------	-------------------

TCS165

	- 2 oder 4 x MASTER TL5 / G5 / 14, 28, 35, 49 W
Lampe inklusive	Nein
Vorschaltgerät	Elektronisch, 220-240 V / 50-60 Hz - Warmstart-EVG (HFP)
Optik	Hochglänzender Facettenreflektor (C3) Lamellenraster, flache Kreuzraster (L1) Matter Reflektor, flache Kreuzraster (M1)
Option	Interne Verdrahtung PVC-frei (PVCFR)

Elektrischer Anschluss	Steckanschlussklemme, dreipolige Stromversorgung
Material	Gehäuse: Stahlblech, weiß vorlackiert Ecken, Endstücke: Polycarbonat Optik: vorlackiertes Stahlblech oder Aluminium
Installation	Anbaumontage: einzeln, Schraubmontage oder optional mit Aufhängungszubehör
Zubehör	Pendelsets für Abhängung; ZCS165 SMS und ZCS165 SMS KIT
Anwendungsbereich	Büroräume, Schulen und Verkaufsräume

Versions



TCS165 - 14 W

TCS165 - 49 W

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schlagfestigkeit (IK)	IK02
Schutzart (IP)	IP20

Elektrische Kenndaten

Eingangsspannung	220 bis 240 V
-------------------------	---------------

Allgemeine Eigenschaften

CE-Zeichen	ja
IEC-Schutzart	Schutzklasse I
Notbeleuchtung	nein
ENEC-Zeichen	Nein
Entflammbarkeitszeichen	F
Kombipack	K
Lampenfamiliencode	TL5
Optiktyp	C6

Allgemeine Eigenschaften

Order Code	Full Product Name	Betriebsgerät	Lampenleistung	Anzahl Lichtquellen
06933200	TCS165 4XTL5-14W/840 HF C6 PIP	Elektronisch, Hochfrequenz	14 W	4
06937000	TCS165 2XTL5-49W/840 HFS C6 PIP	HF Standard	49 W	2
06936300	TCS165 1xTL5-49W/840 HFS C6 PIP	HF Standard	49 W	1

