

PRODUKTDATENBLATT

TruSys DA 53 W 3000 K SI

TruSys DOUBLE ASYMMETRIC | Leuchteneinsätze mit doppelt asymmetrischer Lichtausstrahlung

ANWENDUNGSGEBIETE

- Direkter Ersatz für Leuchten mit Kompaktleuchtstofflampen
- Discounter, Supermärkte



PRODUKTVORTEILE

- Innovatives optisches Design mit gezogener Stablinstechnologie über die ganze Leuchtenlänge
- Innenliegende Leuchtenhalter sichern die Leuchte bei der Montage gegen Herausfallen
- Einfache elektrische und mechanische Verbindung mit der Tragschiene durch Einklickmontage
- Zweiseitig gerichtete Lichtverteilung für die Beleuchtung und Akzentuierung von Regalen
- Sauberer Look, da Montageklammern nach der Montage nicht sichtbar sind
- Plug-and-play-System ermöglicht einfache Installation
- Hochwertiges Design
- Lichtbänder mit bis 81 Leuchten und einer Gesamtlänge von 124 m möglich
- Energieersparnis bis zu 65 % im Vergleich zu Leuchten mit 2 x 80-W-T5-Lampen

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Doppelt asymmetrische Lichtverteilung mit jeweils 35° Ausstrahlwinkel
- Lichtausbeute: bis zu 135 lm/W
- Fixierte Stromabgriffe für die elektrische Verbindung



- Hochwertiges Aluminiumgehäuse
- Schutzart: IP20
- Folgt der einheitlichen Designsprache von LEDVANCE (SCALE Design)

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	53,00 W
Betriebsart	Integrierter LED-Treiber
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50/60 Hz
Netzleistungsfaktor λ	≥0,95

Photometrische Daten

Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Lichtstrom	6400 lm
Lichtausbeute	120 lm/W
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤3 sdcn

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	2 x 35 °
----------------------------	----------

Abmessungen & Gewicht

Länge	1534 mm
Breite	71,0 mm
Höhe	53,0 mm
Produktgewicht	1740,00 g

Farben & Materialien

Gehäusefarbe	Silver
Produktfarbe	Silver
Gehäusematerial	Aluminium
Material Abdeckung	Polymethylmethacrylat (PMMA)

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...45 °C
-----------------------------------	-------------

Lebensdauer

Lebensdauer L70 bei 25 °C	75000 h
Lebensdauer L80 bei 25 °C	50000 h

Lebensdauer L90 bei 25 °C	35000 h
----------------------------------	---------

Zusätzliche Produktdaten

Montageart	Abgehängt/Anbau
Montageort	Montage-Schiene
Anmerkung zum Produkt	Available from July 2018

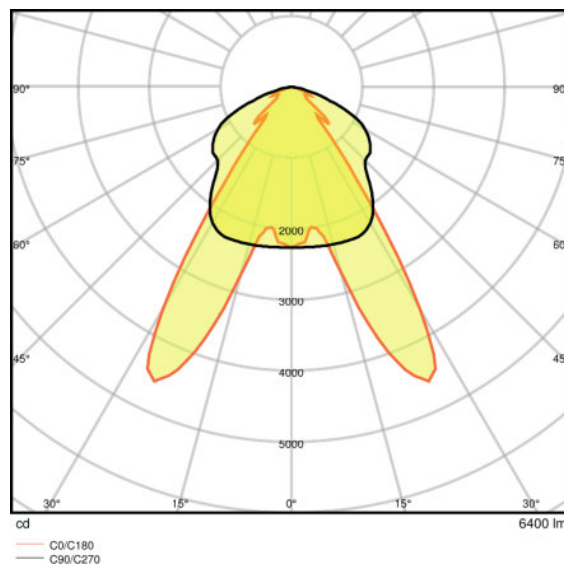
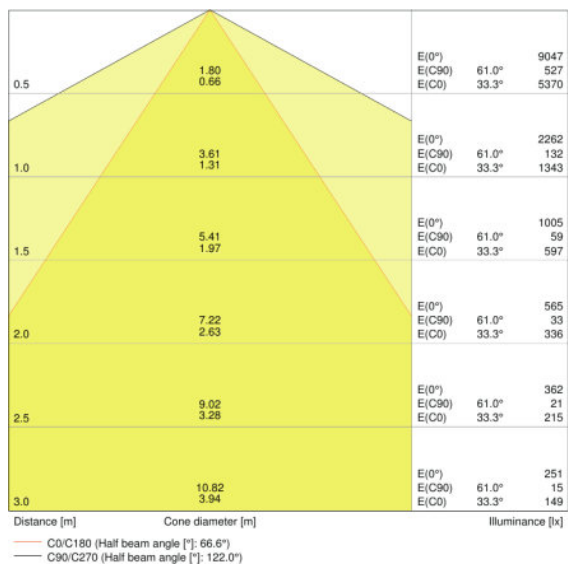
Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
Anschlussart	Anschlussklemme
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar

Zertifikate & Standards

Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK07
Photobio. Risikogruppe gemäß EN62778	RG 0
Normen	CE/CB/TÜV SÜD/ENEC/EAC/RoHS

Lichtverteilung



LVK Kegel

LVK Polar

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

– Tragschiene mit festintegriertem 5-poligen Kabelstrang

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4058075100633	TruSys DA 53 W 3000 K SI	Versandschachtel 3	1561 mm x 186 mm x 94 mm	27.29 dm ³	6140,00 g

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.