

PRODUKTDATENBLATT

SF SLIM RD 260 P 26W 830 WT IP65

LED TUBE T8 EM P | LED-Röhren für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG) und Netzspannung, Splitterschutz



Anwendungsgebiete

- Direkter Ersatz für Leuchten mit Leuchtstofflampen
- Korridore, Treppenhäuser, Eingangsbereiche
- Passagen, Unterführungen
- Öffentlicher Raum

Produktvorteile

- Geeignet für Verwendung in staubigen und feuchten Umgebungen dank hoher Schutzart
- Geeignet für den Einsatz in öffentlichen Bereichen dank hoher IK-Bewertung
- 5 Jahre Garantie
- Bis zu 50 % Energieersparnis (verglichen mit Leuchten, die Leuchtstofflampen verwenden)

Produkteigenschaften

- Hochfrequenzsensor für Tageslicht- und Bewegungserfassung
- UV-stabilisiertes Polycarbonat (PC)-Gehäuse, PC-Diffusor
- Stoßfestigkeit: IK10
- Steckklemme für werkzeuglosen Anschluss
- Schutzart: IP65
- Lichtstrom: bis zu 3,680 lm
- Hohe Lichtausbeute: bis zu 105 lm/W
- Lebensdauer (L70/B50): bis zu 50.000 h (bei 25 °C)
- Umgebungstemperaturbereich bei Betrieb: -30...+50 °C

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	26,00 W
Nennspannung	220...240 V
Betriebsart	Integrierter LED-Treiber
Nennstrom	120,000 mA
Stromart	Wechselstrom (AC)
Einschaltstrom	10,44 A
Netzfrequenz	50...60 Hz
Oberschwingungsgehalt	< 15 %
Netzleistungsfaktor λ	> 0,90

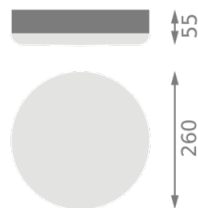
Photometrische Daten

Lichtstärke	-
Lichtstrom	2730 lm
Lichtausbeute	105 lm/W
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Lichtfarbe	830
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdcn
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	-
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	-

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	120 °
Startzeit	< 0.5 s

Maße & Gewicht



Durchmesser	260,00 mm
-------------	-----------

Produktgewicht	645,00 g
----------------	----------

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-30...+50 °C
----------------------------	--------------

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	50000 h ¹⁾
Bemessungslebensdauer L80/B50 bei 25 °C	40000 h
Anzahl der Schaltzyklen	50000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

Zusätzliche Produktdaten

Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg
-----------------------------	--------

Einsatzmöglichkeiten

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

Zertifikate & Standards

Schutzart	IP65
Normen	CE / ENEC / UKCA
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0

Länderspezifische Informationen

Bestellnummer	SF SLIM RD 260
---------------	----------------

Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Höhe	55.00 mm
------	----------

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Inklusive Montageschrauben und Dübel

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate



User instruction



Addon Technical Information

Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien



IES file (IES)



LDT file (Eulumdat)



UGR file (UGR table)



LDC typ cone



LDC typ polar

VERPACKUNGSMITTEL

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854102615	Faltschachtel 1	60 mm x 267 mm x 270 mm	729.00 g	4.33 dm ³
4099854102622	Versandschachtel 5	320 mm x 282 mm x 290 mm	4040.00 g	26.17 dm ³

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.