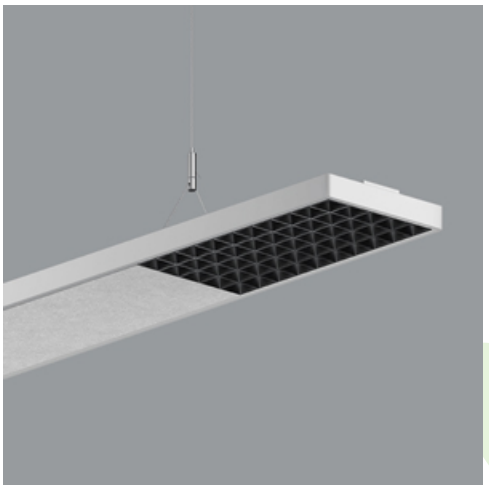
Produkt: TUSET L-DOWN LED 5000 LOUVER BLACK / SOUND ABSORBENT GREY E 24 840 / S-1,5M
Index: 19.4312.8121.24



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - eloxiertes Aluminium. Abmessungen: 1198 x 168 x 42 mm. Abdeckung: LOUVER BLACK (Raster in Schwarz). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 77,44%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 64,2° / 64,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 102000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 4268,9 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 29,6 W. Leuchten Lichtausbeute: 144,2 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 15 (B10), 25 (B16), 24 (C10), 38 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 35° C. Schutzart: IP40. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die Leuchte ist mit einer PET-Akustikplatte ausgestattet, die in der Mitte der Leuchte, zwischen den Lamellen, angebracht ist.

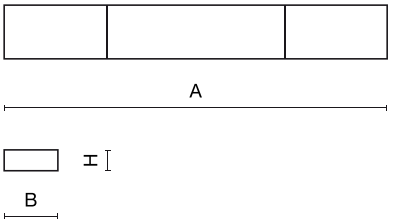
Produktmerkmale

Kategorie	**Architektonische Leuchten**
Familie	**TUSET L-DOWN LED SOUND ABSORBENT**
Type	**TUSET L-DOWN LED 5000 LOUVER BLACK / SOUND ABSORBENT GREY E 24 840 / S-1,5M**
Index	**19.4312.8121.24**
EAN	**5902107387075**

Technische Daten

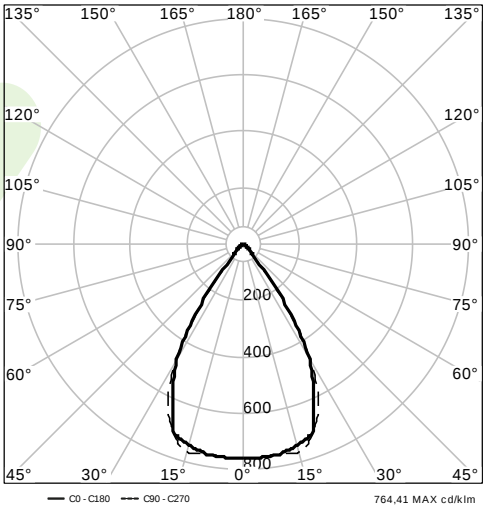
Lichtquelle	**LED**
LED-Lichtstrom [lm]	**5512,5**
LED-Leistung [W]	**26,4**
Leuchtenlichtstrom [lm]	**4268,9**
Gesamtleistungsaufnahme [W]	**29,6**
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	**144,2**
Farbtemperatur [K]	**4000**
CRI	**>80**
SDCM (LED-Quellen)	**3**
Abstrahlwinkel [°]	**(C0-C180) / (C90-C270) - 64,2° / 64,6°**
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	**RG0**
Schutzklasse	**I**
Schutzart	**IP40**
Netzspannung	**220..240 V, 50..60 Hz**
Lebensdauer [h]	**102000**
Lx/By	**L80/B10**
Umgebungstemperatur [°C]	**5 ÷ 35**
Betriebsgerät	**Ein/Aus (E)**
Leistungsfaktor cos φ	**>0,95**
Belastbarkeit der Schaltung	**15 (B10), 25 (B16), 24 (C10), 38 (C16)**

Technische Daten



Montageart	**an Aufhängebügeln**
Leuchtenkörper	**Aluminium**
Leuchtenfarbe	**eloxiertes Aluminium**
Abdeckung	**LOUVER BLACK (Raster in Schwarz)**
Stoßfestigkeitsgrad	**IK04**
Abmessungen [mm]	**1198 x 168 x 42**

Lichtverteilung



Lichtstrom-Toleranz +/- 10%. Leistungs-Toleranz +/- 10%.
Technische Daten können verändert werden. Abbildungen der Leuchten können von der Wirklichkeit abweichen.
Datum der letzten Aktualisierung: 03-12-2025