

elumiflash Linear Highbay

Das lineare Highbay integriert hochwertige LED Komponenten und optimale technische Lösungen in einem modernen Design. Durch das längliche Aluminium Gehäuse und die dementsprechende Anordnung der LED Chips, wird eine ideale Ausleuchtung von Hochregallagern, Produktionsstätten und Sporthallen gewährleistet. Außerdem ist dieses Highbay durch sein mattes Polycarbonatcover nahezu blendfrei, sowie durch die Schutzklasse IP65 die ideal vor Staub- und Wasser schützt. Der außenliegende LED Konverter von MEANWELL gewährleistet ein ideales Wärmemanagement, sowie eine perfekte Wartung der Leuchte, was die Langlebigkeit im Vergleich zu anderen LED Highbays enorm steigert. Das Highbay kann durch mitgelieferte Seilabhängungen sehr einfach aufgehangen werden. Das Highbay hat 5 Jahre Garantie und ein TÜV Süd Zertifikat.



elumiflash Linear Highbay • FYT

100W // 150W // 200W

- Extra Staubschutz
- Bewegungssensor
- Tageslichtsensor
- DALI- Steuerung



RoHS-konform
gemäß 2011/65/EU

Eigenschaften

Farbtemperatur 5.000K
 Fassung Halterung
 Material Aluminium
 Gehäusefarbe Silber
 Linse Milchglas
 Dimmbar Ja, DALI 0-10V (optional)

Technische Daten

Leistung 100W / 150W / 200W
 Lumen 12.000lm / 17.000lm / 24.000lm
 Abstrahlwinkel 120°
 Artikelgröße 1198*150*72
 Spannung 100-240V (AC)
 Lebensdauer 50.000h
 CRI >80
 Zertifikate TÜV / CE / Rohs
 IP Klasse IP65

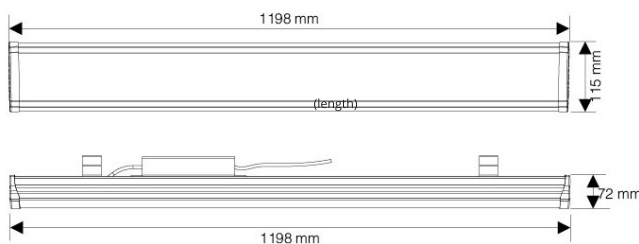


Produktvarianten

- FYT-T100W⁽¹⁾ • FYT-T150W⁽²⁾ • FYT-200W⁽³⁾

Technische Daten

Nennbetriebssp. (Volt)	• 100-240V (AC)
Verbrauch (W)	• 100W ⁽¹⁾ • 150W ⁽²⁾ • 200W ⁽³⁾
Lichtstärke (lm)	• 12.000lm ⁽¹⁾ • 17.000lm ⁽²⁾ • 24.000lm ⁽³⁾
Farbtemperatur (Kelvin) K	• 5.000K
Abstrahlwinkel (°)	• 120°
Lebensdauer (< Bemessungslebensdauer) h	• 50.000h
Schaltzyklen > (min. 4x LZ)	• 25.000x
Anlaufzeit bis zur Erreichung von 60% (< 0,1s)	• <0,1s
Äquivalenz (Watt ggü. herkömml. Leuchtmitteln)	• --
Lichtstromsteuerung (Dimmbar)	• Ja, DALI 0-10V (optional)
Umgebungstemperatur (Grad Celsius)	• --
Außenmaße (mm)	• 135*72*905 ⁽¹⁾ • 135*72*1205 ⁽²⁾ • 135*72*1505 ⁽³⁾
Einbaumaße (mm)	• --
Quecksilber	• 0,0mg
über 90° ungebündelt (nicht für Akzentbeleuchtung geeignet)	• Nicht für Akzentbeleuchtung geeignet
Webseite	• www.elumico.com
Freq. Netzspannung (Hz)	• 50/60Hz
Farbwiedergabe CRI (Ra) >	• >80
Energieeffizienzklasse	• A+
IP Schutzklasse	• IP65
Zündzeit (s) (max. < 0.2s)	• < 0,2s
Zertifikate	• TÜV/ CE/ RoHS
Lieferumfang	• Montagesatz



Treibertyp

Nennausgangssp. (Volt)	• 48VDC
Treiber Typ/ Hersteller	• MEANWELL
Anschluß Typ	• Extern, 230VAC

LED-Typ

LED Typ/ Hersteller	• EVERLIGHT
LED Typ/ Anzahl	• LED2835 396pcs ⁽¹⁾ • 420pcs. ⁽²⁾ • 672pcs. ⁽³⁾
Effizienz (lm/W)	• 110m/W
Reflektor/ Lens	• Milchglas
Farbkonsistenz	• ≤6SDCM
elektr. Leistungsfaktor der Lampe (> 0,95)	• 0,95
Lampenlichtstromerhalt LLMF	• (10.000h)= 98%
Lampenüberlebensfaktor LSF	• (50.000h)= 0,85 (L80;B10)
Bemessungsspitzenlichtstärke cd	• 5.100cd

spektrale Strahlungsverteilung bei 180- 800nm



Lampentyp

Material	• Aluminium
Gehäusefarbe	• Silber
Schwenkbereich (Grad)	• Nein
LED fest verbaut (J/N) 874	• Nein
Montageart	• Halterung
Nettogewicht (Kg)	• 4,4Kg ⁽¹⁾ • 5,5Kg ⁽²⁾ • 6,6Kg ⁽³⁾
Garantie (Jahre)	• 5 Jahre

Warnungen

Entsorgung (Nicht in den Hausmüll)	
nicht geeignet für (Haushalt)	• --
Verwendungszweck (Industrie, Aussenbereich)	• Industrie

mehr Bilder:

