

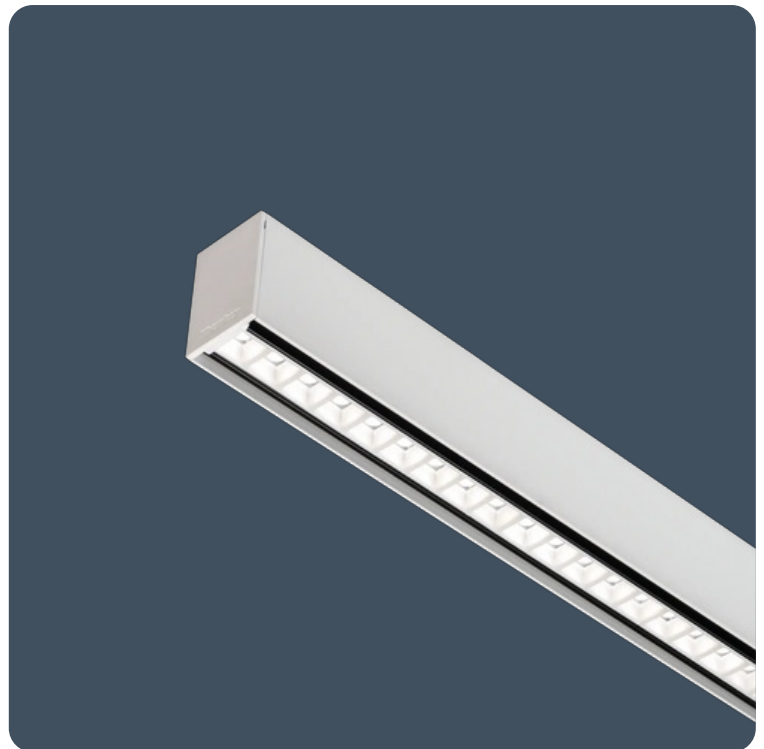
## Schlanke, blendungsarme, lineare Leuchten

Flexbar ist eine elegante lineare Anbau-, Hänge- oder Einbauleuchte, die sich für eine Vielzahl von Anwendungsbereichen eignet. Die leistungsstarke Linsentechnologie sorgt für eine gut kontrollierte, blendfreie Beleuchtung für optimalen Benutzerkomfort.

Einzelne und durchgehende Versionen sowie Eckverbindungen ermöglichen dem Beleuchtungsdesigner eine kreative Gestaltung seiner Beleuchtungspläne. Die hohe Effizienz (160,5 LL/CW) und die Lebensdauer von 100.000 Stunden sorgen dafür, dass die Leistung der Flexbar ihrer Eleganz entspricht.

Anwendungsbereiche: Büros, Unterrichtsräume, Besprechungsräume, Pausenbereiche, Empfangsbereiche, Verkehrsflächen und Einzelhandel.

- Integriertes Durchgangsverdrahtungssystem mit Stecker- und Buchsenversionen
- TM66-Bewertung von 2,6 – LIA/CIBSE-Zertifizierungsschema TSD-012 verifiziert
- Weiße (RAL 9016) oder schwarze (RAL 9005) Gehäuseoberflächen
- Schwarze 'unsichtbare' Lichtquelle, metallisierte blendfreie und weiße Reflektorooptionen
- Versionen mit optionaler Uplight-Komponente
- Aufputz-, Hänge- und Unterputzmontage möglich
- Magnetische Clip-in-Lichtmaschine
- Blendungsarme Optik für EN12464-1 / LG7 (<math><1500\text{cd}/\text{m}^2 @ 65^\circ</math>) bei Verwendung des metallisierten oder schwarzen Reflektors



Anmerkungen: Siehe Installationsbroschüre für Befestigungspunkte

bis IP40

bis 160,5 LL/CW

SMARTSCAN

LUXGUARD

Bewertung nach britischem TM66-Standard 2,6

## Lichtmanagement

Lichtsteuerung	Dimmen (DALI) Nicht abdunkelnd SmartScan Internal	Notbeleuchtungssystem	AutoTest Notfall Nicht-Notfälle SmartScan Emergency Standard-Notfall
----------------	---------------------------------------------------------	-----------------------	-------------------------------------------------------------------------------

## Spezifikation

Montage	Aufbauleuchten Einbauleuchten Hängeleuchten	IP-Schutzart	bis IP40
Nenngröße	850 x 870 mm 1400 mm 2800 mm	Max. Höhe für Anwesenheitserkennung	8 m

## Nachhaltigkeit

Bewertung nach britischem TM66-Standard **2,6**

## Beleuchtung

Lichtstrom **1.195 lm - 10.710 lm** Effizienz **bis 160,5 LL/CW**

## Notfalldaten

Lumenleistung Notleuchte **345 lm - 440 lm** Notleuchten-Typ **Dauerlicht**  
 Dauer der Notbeleuchtung **3 Stunden** Batterie **Nickel-Metallhydrid (NiMH)**

## Leistung

LED-Leistung **8 W - 63 W** LED Leistung pro Meter **6 W - 22 W**  
 Systemleistungsaufnahme **10 W - 71 W**

## LED-Eigenschaften

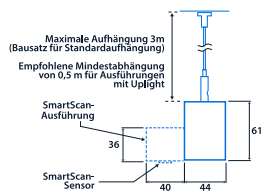
CRI **80+** Farbtemperatur **4000 K**  
 Nennlebensdauer (Stunden) **100 K - L80/B10**

## Konformität

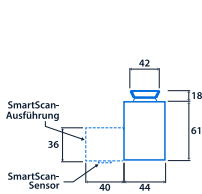
UKCA-Standard (Großbritannien) **Ja** CE **Ja**  
 Energie-Effizienzklasse **Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse B** Thermoplastische Bewertung **TP(a)**  
 Einhaltung der Standards für drahtlose SmartScan-Geräte **EN 300 220-1 V2.4.1/ EN 301 489-3 V1.6.1. Thorlux Patentierte Wireless-Technologie – GB2575724**

## Abmessungen

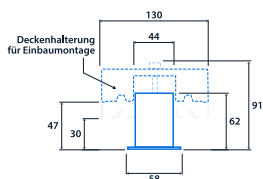
Hängevariante



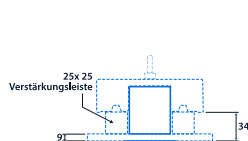
Aufputzvariante



Einbauvariante (nur zum Hochziehen)



Montageanordnung (Gipskartondecke)





View the  
range



Die Informationen sind zum 22 Okt. 2024 korrekt, dürfen jedoch nicht als Garantie für die Leistung und/oder Eigenschaften einzelner Produkte ausgelegt werden. Wir behalten uns das Recht vor, Eigenschaften und Designs ohne vorherige Ankündigung