

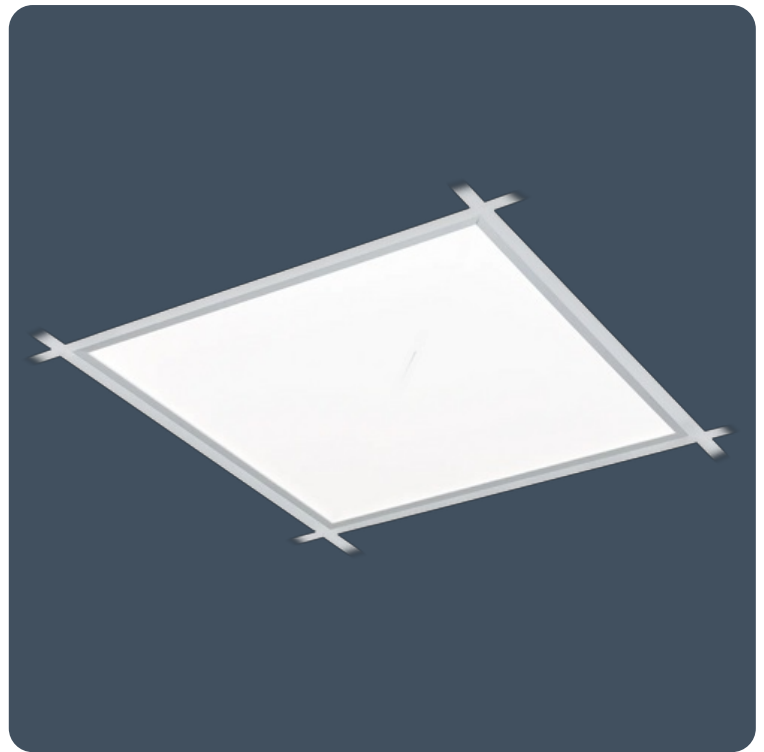
LED-Einbauleuchten mit Kantenbeleuchtung

Die Thorlux Radiance ist ein in Großbritannien entwickeltes und hergestelltes LED-Panel mit Kantenbeleuchtung, das nach hohen Eigenschaften gebaut wurde. Sie verwendet feuerhemmende, freiliegende Teile und die Vorschaltgeräte sind in einem Metallgehäuse untergebracht, das sicher an der Rückseite der Leuchte befestigt ist. Es stehen verschiedene Stromversorgungen zur Auswahl, die durch Notbeleuchtung und SmartScan-Energiesparversionen ergänzt werden.

Anwendungsbereiche: Büros, Schulen, Einzelhandel.

- Blendarme EN12464-1 / LG7 (<math><3000\text{ cd/m}^2 @ 65^\circ</math>) konforme oder opale Polycarbonat TP(a) feuerhemmende Diffusoroptionen
- Die Edge-Light-Diffusor-Technologie eliminiert sichtbare LEDs
- Die SmartScan Funktechnologie macht die Verkabelung der Steuerung überflüssig. Ideal für die Nachrüstung

Anmerkungen: Versionen mit hoher Farbwiedergabe RA90+ und 1200 x 600 sind auf Bestellung erhältlich.



IP44 (IP20 über der Decke)

IK08

bis 133,2 LL/CW

SMARTSCAN

LUXGUARD

Lichtmanagement

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

Spezifikation

Montage	Einbauleuchten	IP-Schutzart	IP44 (IP20 über der Decke)
IK-Schutzklasse	IK08	Nenngröße	625 x 625 mm
Max. Höhe für Anwesenheitserkennung	8 m		

Beleuchtung

Optik	Opaler Diffusor	Lichtstrom	2.335 lm - 7.650 lm
Effizienz	bis 133,2 LL/CW		

Notfalldaten

Lumenleistung Notleuchte	335 lm	Notleuchten-Typ	Dauerlicht
Dauer der Notbeleuchtung	3 Stunden	Batterie	Nickel-Metallhydrid (NiMH)

Leistung

LED-Leistung	16 W - 51 W	Systemleistungsaufnahme	19 W - 59 W
--------------	-------------	-------------------------	-------------

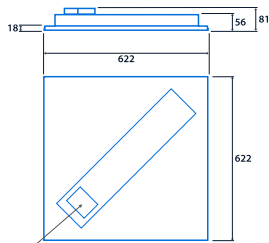
LED-Eigenschaften

CRI	80+	Farbtemperatur	4000 K
Nennlebensdauer (Stunden)	67 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



T-Verbindungsstecker,
3-polig (SmartScan-Ausführung)
6-polig (Smart- und LCM-Ausführung)



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 zu ändern.