

Leuchten mit gewölbtem Polycarbonat-Diffusor

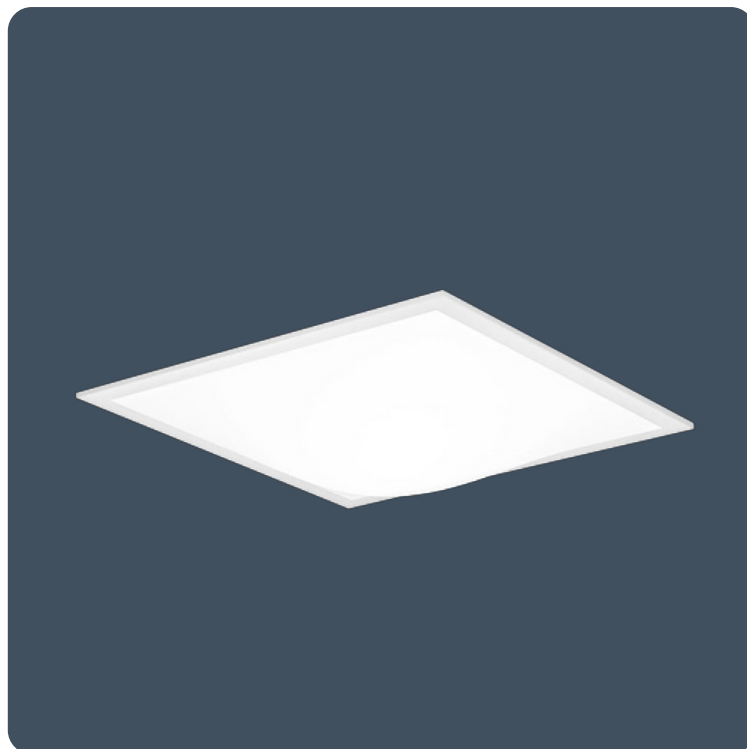
Hocheffiziente, hinterleuchtete Leuchten mit gewölbtem Diffusor aus Polycarbonat.

SkyDome ist Teil der SkyCore-Familie, einer Leuchtenserie, die nach den Prinzipien der Nachhaltigkeit und Zirkularität entwickelt wurde. SkyCore-Leuchten verwenden die Fast-Fix-Kabelverkleidung und die patentierte LUX Guard-Technologie von Thorlux für eine schnelle Installation, zukünftige Flexibilität und eine längere Lebensdauer.

Erhältlich als Einbauleuchten, Aufbauleuchten und Pendelleuchten.

Anwendungsbereiche: Klassenzimmer, Bibliotheken, Gesundheitswesen, Pausenbereiche, Kantinen, Durchgangsbereiche und Eingangslobbys.

- Geringe Gehäusetiefe von 59 mm, 94 mm einschließlich des Getriebes
- TM66-Bewertung von 2,7 – LIA/CIBSE-Zertifizierungsschema TSD-012 verifiziert
- Gewölbter Diffusor für hervorragende Wand-, Decken- und vertikale Beleuchtung
- Geeignet für die meisten Deckentypen mit optionalen Seitenarmaufhängungen
- Entwickelt, um Staub, Schmutz und Fliegen fernzuhalten. Alle Steuergeräte befinden sich außerhalb des LED-Gehäuses
- Schnelle Installation mit Fast-Fix Verdrahtungsgehäuse oder SmartScan Plug-and-Play TEE-Anschlüssen
- Die SmartScan Funktechnologie macht die Verkabelung der Steuerung überflüssig. Ideal für die Nachrüstung



bis IP40 (IP20 über der Decke)

bis IK09

bis 150,6 LL/CW

SMARTSCAN

LUXGUARD

Bewertung nach britischem TM66-Standard 2,7

Spezifikation

Montage	Aufbauleuchten Einbauleuchten Hängeleuchten	IP-Schutzart	bis IP40 (IP20 über der Decke)
IK-Schutzklasse	bis IK09	Nenngröße	600 x 600 mm 625 x 625 mm
Max. Höhe für Anwesenheitserkennung 8 m			

Nachhaltigkeit

Bewertung nach britischem TM66-Standard 2,7

Beleuchtung

Optik	Opaler Diffusor	Lichtstrom	2.710 lm - 5.315 lm
Effizienz	bis 150,6 LL/CW		

Notfalldaten

Lumenleistung Notleuchte	330 lm	Notleuchten-Typ	Dauerlicht
Dauer der Notbeleuchtung	3 Stunden	Batterie	Nickel-Metallhydrid (NiMH)

Leistung

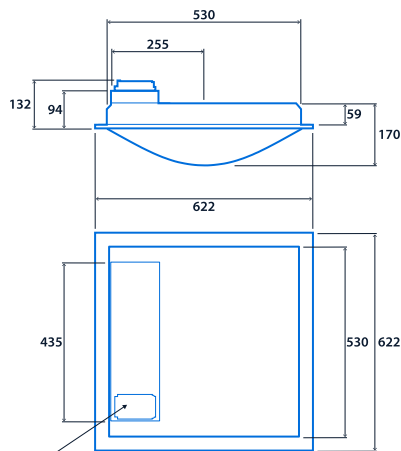
LED-Leistung	15 W - 33 W	Systemleistungsaufnahme	18 W - 37 W
--------------	-------------	-------------------------	-------------

LED-Eigenschaften

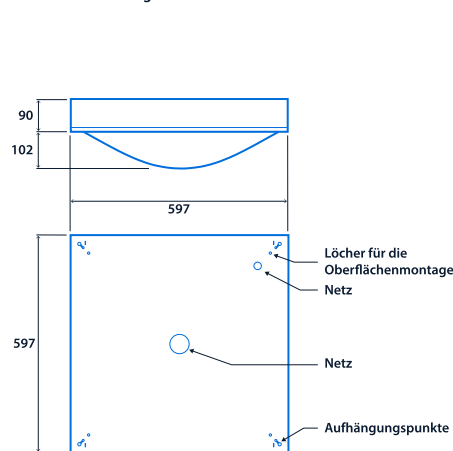
CRI	80+	Farbtemperatur	4000 K
Nennlebensdauer (Stunden)	100 K - L90/B10		

Abmessungen

Einbauversion



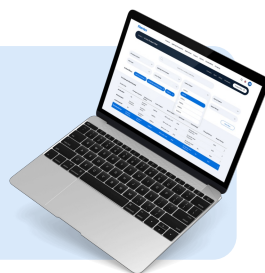
Oberfläche/Aufhängen



3 poliger Verbindungsstecker (SmartScan-Ausführung)
Fast-Fix-Leuchtenklammern (nicht dimmbare und DALI-Versionen)



View the range



Die Informationen sind zum 03. Dez. 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