

## Leistungsstarke LED-Leuchtstoffröhren

Die Comboseal ist eine hocheffiziente, runde LED-Leuchte mit Schutzart IP66 für hohe und niedrige Anwendungsbereiche, die als direkter Ersatz für herkömmliche Hängeleuchten mit einer Leistung von bis zu 250 W verwendet werden kann.

Die Comboseal ist mit 98 W und 137 W erhältlich, wobei die SmartScan-Versionen mit integriertem PIR für den Einsatz in einer Höhe von bis zu 8 m geeignet sind. Die von Thorlux entwickelten Platinen können über 22.000 Lumen weißes Licht mit einer Farbwiedergabe von über 80 RA erzeugen.

Anwendungsbereiche: Kühlhäuser, allgemeine Industriebereiche, Fertigung, Lebensmittelverarbeitung, Freizeitzentren, Einzelhandel und gewerbliche Bereiche.

- Robustes Gehäuse aus Aluminiumdruckguss
- Abdeckung aus hochschlagfestem, UV-stabilisiertem Polycarbonat mit IK10
- Glatte, abwischbare Oberflächen, keine Staubfalle
- Integrierter hocheffizienter Treiber
- Äußerst effizient und lange Lebensdauer des Systems bis zu 100.000 Stunden
- Separate, nicht gewartete Notfallversionen verfügbar
- Die SmartScan Funktechnologie macht die Verkabelung der Steuerung überflüssig. Ideal für die Nachrüstung



IP66

IK10

bis 156,2 LL/CW

SMARTSCAN

LUXGUARD

## Lichtmanagement

Lichtsteuerung

Dimmen (DALI)  
Nicht abdunkelnd  
SmartScan Internal

Notbeleuchtungssystem

AutoTest Notfall  
Nicht-Notfälle  
SmartScan Emergency  
Standard-Notfall

## Spezifikation

Montage

Hängeleuchten

IP-Schutzart

IP66

IK-Schutzklasse

IK10

Max. Höhe für Anwesenheitserkennung 8 m

## Beleuchtung

Optik

klare Abdeckung

Lichtstrom

1.000 lm - 22.410 lm

Effizienz

bis 156,2 LL/CW

## Notfalldaten

Lumenleistung Notleuchte

1.000 lm

Notleuchten-Typ

reines Notlicht

Dauer der Notbeleuchtung

3 Stunden

Batterie

Nickel-Metallhydrid (NiMH)

## Leistung

LED-Leistung	8 W - 137 W	Systemleistungsaufnahme	8 W - 147 W
--------------	-------------	-------------------------	-------------

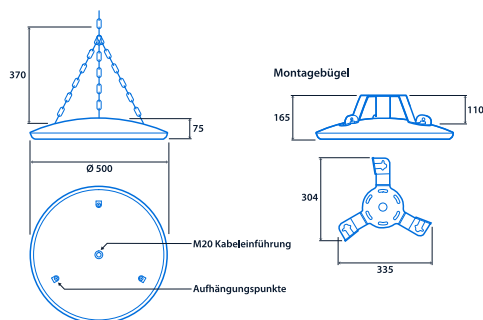
## LED-Eigenschaften

CRI	80+	Farbtemperatur	4000 K
Nennlebensdauer (Stunden)	100 K - L70/B10		

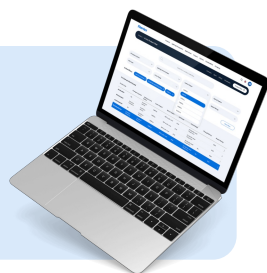
## Konformität

UKCA-Standard (Großbritannien)	Ja	CE	Ja
Kennzeichnung D	Ja	Energie-Effizienzklasse	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse B
Standards für die Lebensmittelproduktion	BRC HACCP IFS	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



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.