

## Hochleistungsleuchten zur Minimierung der Lichtverschmutzung und des Energieverbrauchs

Elegante Wandleuchten der Schutzart IP66. Gehäuse aus Aluminium-Druckguss mit einem hocheffizienten Refraktor aus Polycarbonat. Weniger als 2 % nach oben gerichtetes Licht.

Anwendungsbereiche: Breite Versionen ideal für die gleichmäßige Beleuchtung von Wegen in Schulen, Krankenhäusern, im Einzelhandel und in anderen gewerblichen Umgebungen. Die flächige Version ist ideal für die allgemeine Beleuchtung von Bereichen, die eine vorwärts gerichtete Lichtverteilung erfordern.

Realta Micro ist auch für Anwendungen mit geringem Lichtniveau oder Notausgangsbeleuchtung erhältlich. Ligaturbeständige Versionen verfügbar.

- Robustes Gehäuse aus LM2-Aluminiumdruckguss mit hocheffizienter prismatischer Polycarbonat-Frontabdeckung
- Optionen für breite Verteilung oder flächendeckende Verteilung
- Hochglänzender, facettenreicher, spritzgegossener, vakuummetallisierter Reflektor für breit strahlende Versionen
- Hervorragende Verteilung mit weniger als 2% aufwärts gerichtetem Lichtanteil
- Optionale Steuerung mit Fotozelle
- Die SmartScan Funktechnologie macht die Verkabelung der Steuerung überflüssig. Ideal für die Nachrüstung



IP66

bis IK11

bis 127,6 LL/CW

SMARTSCAN

### Spezifikation

|                 |                       |                                     |             |
|-----------------|-----------------------|-------------------------------------|-------------|
| Montage         | <b>Aufbauleuchten</b> | IP-Schutzart                        | <b>IP66</b> |
| IK-Schutzklasse | <b>bis IK11</b>       | Max. Höhe für Anwesenheitserkennung | <b>8 m</b>  |

### Beleuchtung

|           |   |            |                            |
|-----------|---|------------|----------------------------|
| Optik     | <b>Prismatische Abdeckung<br/>klare Abdeckung</b> | Lichtstrom | <b>1.320 lm - 5.635 lm</b> |
| Effizienz | <b>bis 127,6 LL/CW</b>                            |            |                            |

### Notfalldaten

|                          |                        |                 |                                   |
|--------------------------|------------------------|-----------------|-----------------------------------|
| Lumenleistung Notleuchte | <b>365 lm - 385 lm</b> | Notleuchten-Typ | <b>Dauerlicht</b>                 |
| Dauer der Notbeleuchtung | <b>3 Stunden</b>       | Batterie        | <b>Nickel-Metallhydrid (NiMH)</b> |

### Leistung

|              |                   |                         |                    |
|--------------|-------------------|-------------------------|--------------------|
| LED-Leistung | <b>8 W - 42 W</b> | Systemleistungsaufnahme | <b>11 W - 47 W</b> |
|--------------|-------------------|-------------------------|--------------------|

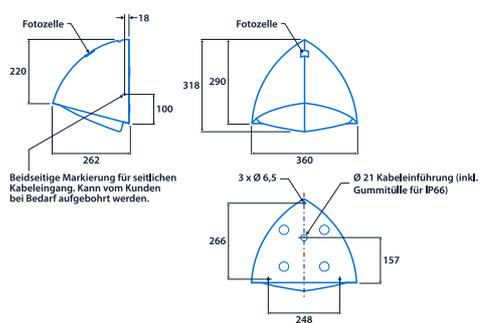
## LED-Eigenschaften

|                           |                     |                |        |
|---------------------------|---------------------|----------------|--------|
| CRI                       | 70+<br>80+          | Farbtemperatur | 4000 K |
| Nennlebensdauer (Stunden) | bis 100 K - L90/B10 |                |        |

## Konformität

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 23. Nov. 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