# Artikeldatenblatt 2770

STAND 02/2026

| | |
|---|---|
| **Art.-Nr.:** | 2770 |
| **Artikel:** | Titan Zigbee 3H-PRO-V4A |
| **EAN:** | 4255637512792 |
| **Zolltarifnummer:** | 94054239 |
| **UN-Nummer:** | 3481 |
| **Leuchtenart:** | Einzelbatterie |
| **Montageart:** | Decke |
| **Prüfeinrichtung:** | Zigbee |
| **Autonomiezeit:** | 3h |
| **Betriebsart:** | Dauer- \| Bereitschaftsbetrieb |
| **Eingangsspannung \| -frequenz:** | 230V AC \| 50/60Hz |
| **Schutzart:** | IP65 |
| **Schutzklasse:** | I |
| **Schlagfestigkeit:** | IK10 |
| **Batterietyp:** | LiFePO4 |
| **Batteriespannung:** | 6,4V |
| **Batteriekapazität:** | 4,8Ah |
| **Max. Leistung AC:** | 15VA |
| **Max. Leistung DC:** | 5W |
| **Nennleistung Leuchtmittel:** | 6,6W |
| **Lichtstrom Netzbetrieb:** | 990lm |
| **Lichtstrom Notbetrieb:** | 850lm |
| **Umgebungstemperatur:** | +5°C ... +45°C |
| **Gehäusematerial:** | Edelstahl |
| **Gehäusefarbe (RAL):** | silberfarben |



**Titan Zigbee 3H-PRO-V4A**

Raue Umgebung? Ja, bitte!

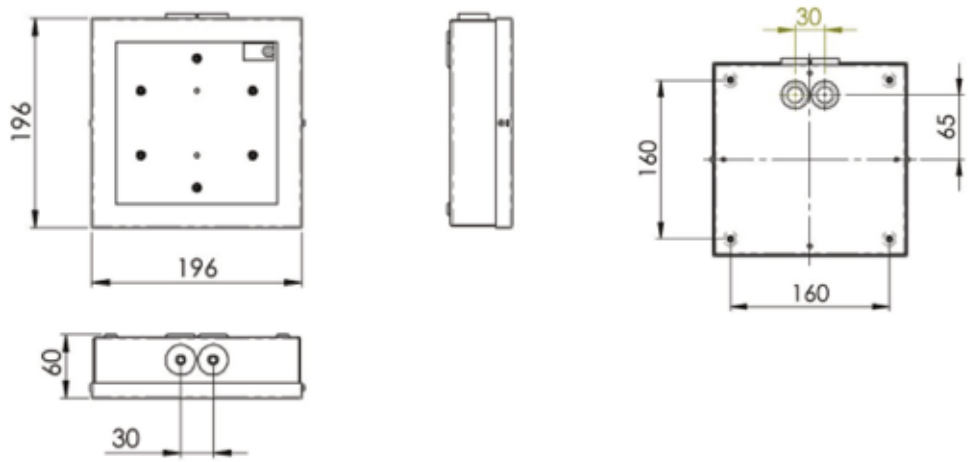
Sicherheitsleuchte zum Einsatz bei rauen Umgebungsbedingungen. Das sehr robuste Edelstahlgehäuse (V4A) in hoher Schutzart, Farbe naturbelassen, eignet sich für höchste Anforderungen. Mit ihrer besonders stabilen Gehäusekonstruktion, die gemäß DIN 18032 (Raumklima gemäß DIN EN ISO 291) geprüft wurde, ist die Leuchte ballwurfsicher. Sie eignet sich daher ideal für den Einsatz in Sportstätten oder Bereichen mit hoher Anforderung an die Schlagfestigkeit, ohne dass ein zusätzlicher Ballschutzkorb erforderlich ist.
Leuchtmittel (LED) in augenfreundlicher, neutralweißer Lichtfarbe. In der PRO Ausführung mit besonders leistungsstarken LEDs für die Montage an hohen Decken bis zu 15m Montagehöhe. Inklusive Anschlussklemmen für bis zu 2,5mm² Kabelquerschnitt (geeignet zur Durchgangsverdrahtung).
Robuste, langlebige, zyklenfeste und wiederaufladbare LiFePO4 Batterie zum Einsatz auch bei erhöhten Umgebungstemperaturen. Die Entladung erfolgt bei nahezu konstanter Spannung, dieser Batterietyp zeichnet sich zudem durch seine geringe Selbstentladung aus und ist wartungsfrei. Kabellos (Funk) überwach- und steuerbar durch quelloffenen Standard (Zigbee) gem. EN 62034. Über die Bedienoberfläche der zentralen Überwachungseinrichtung können individuelle Leuchtenparameter gem. DIN EN 62386-102 bzw. DIN EN 62386-202 in Echtzeit abgerufen werden.

Abmessungen

Breite (mm): 196
Höhe (mm): 196
Tiefe (mm): 60
Nettogewicht (kg): 2,433

## Maßzeichnung | Dimensional drawing

### Aufbaumontage | surface mounting




### Einbaumontage | recessed mounting

