Artikeldatenblatt 2796

STAND 02/2026



Art.-Nr.:	2796
Artikel:	Titan Recessed Zigbee 3H-PRO-V4A
EAN:	4255637513058
Zolltarifnummer:	94054239
UN-Nummer:	3481
Leuchtenart:	Einzelbatterie
Montageart:	Deckeneinbau
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 Recessed Zigbee 3H-PRO-V4A

Raue Umgebung? Ja, bitte!

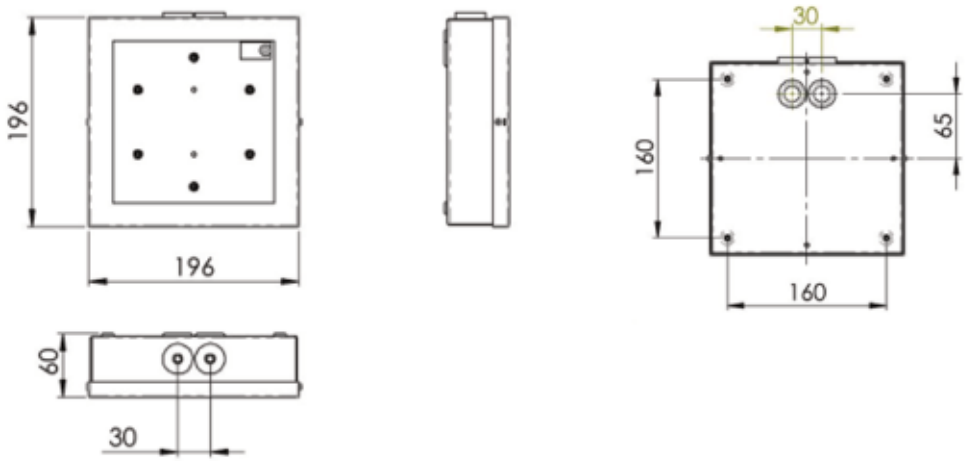
Sicherheitsleuchte zum Einsatz bei rauen Umgebungsbedingungen. Das sehr robuste Deckeneinbaugehäuse aus Edelstahl (V4A) in hoher Schutzart, Farbe naturbelassen, eignet sich für höchste Anforderungen.
Der Einbau erfolgt mittels quadratischem Deckenausschnitt von 230 x 230mm (min. 85mm Zwischenraumhöhe). 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

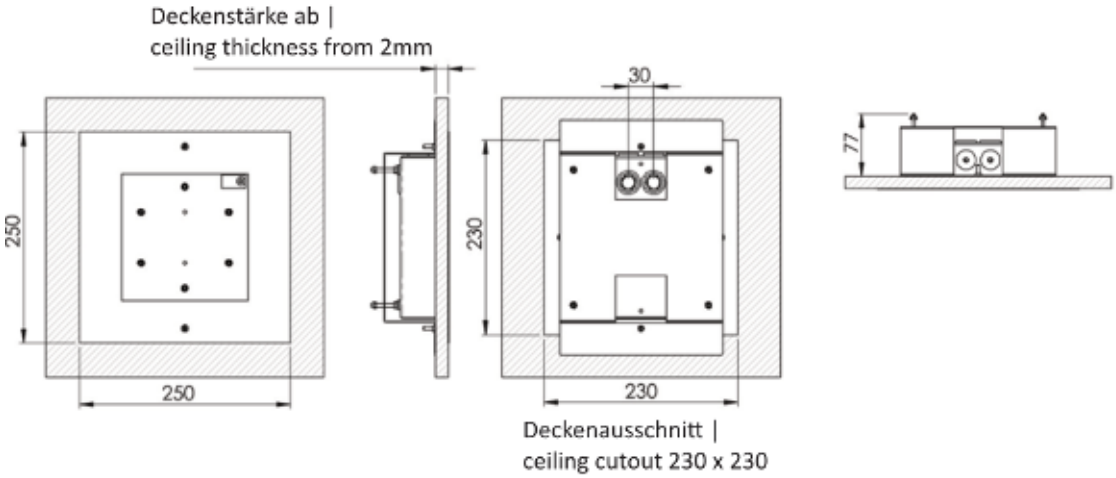
Breite (mm): 250
Höhe (mm): 250
Tiefe (mm): 85
Nettogewicht (kg): 2,5875

Maßzeichnung | Dimensional drawing

Aufbaumontage | surface mounting



Einbaumontage | recessed mounting



Deckenausschnitt |
ceiling cutout 230 x 230