Artikeldatenblatt 2714

STAND 02/2026



Art.-Nr.:	2714
Artikel:	Titan Recessed Zigbee 3H-SH
EAN:	4255637512235
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:	3,2V
Batteriekapazität:	4,8Ah
Max. Leistung AC:	11VA
Max. Leistung DC:	2W
Nennleistung Leuchtmittel:	2,4W
Lichtstrom Netzbetrieb:	225lm
Lichtstrom Notbetrieb:	225lm
Umgebungstemperatur:	+5°C ... +45°C
Gehäusematerial:	verzinktes Stahlblech
Gehäusefarbe (RAL):	RAL9006

Titan Recessed Zigbee 3H-SH

Raue Umgebung? Ja, bitte!

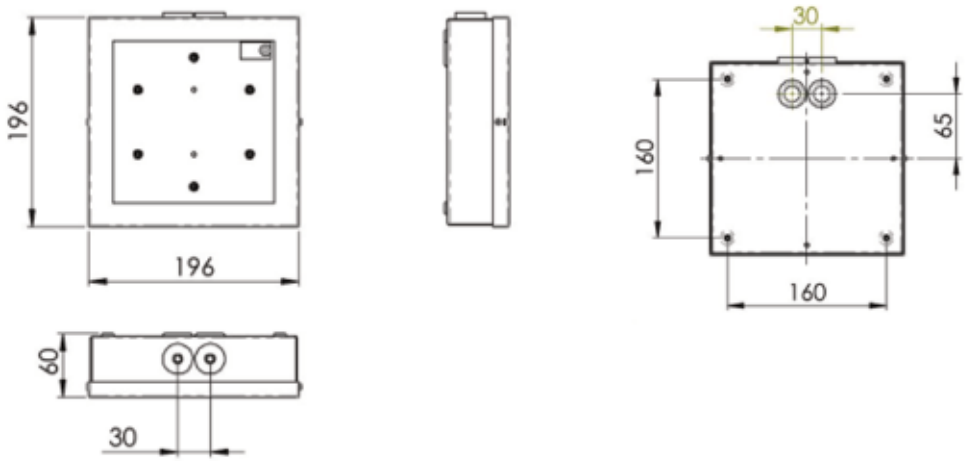
Sicherheitsleuchte zum Einsatz bei rauen Umgebungsbedingungen. Das stabile Deckeneinbaugehäuse aus verzinktem Stahlblech, in hoher Schutzart, wurde aufwendig pulverbeschichtet in Weißaluminium (RAL 9006).
Der Einbau erfolgt mittels quadratischem Deckenausschnitt von 230 x 230mm (min. 85mm Zwischenraumhöhe). Leuchtmittel (LED) in augenfreundlicher, neutralweißer Lichtfarbe. Inklusive High-Tech-Linse zur optimalen Flächenausleuchtung (symmetrisch / hohe Decken) bei Deckenhöhen bis zu 9m. 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

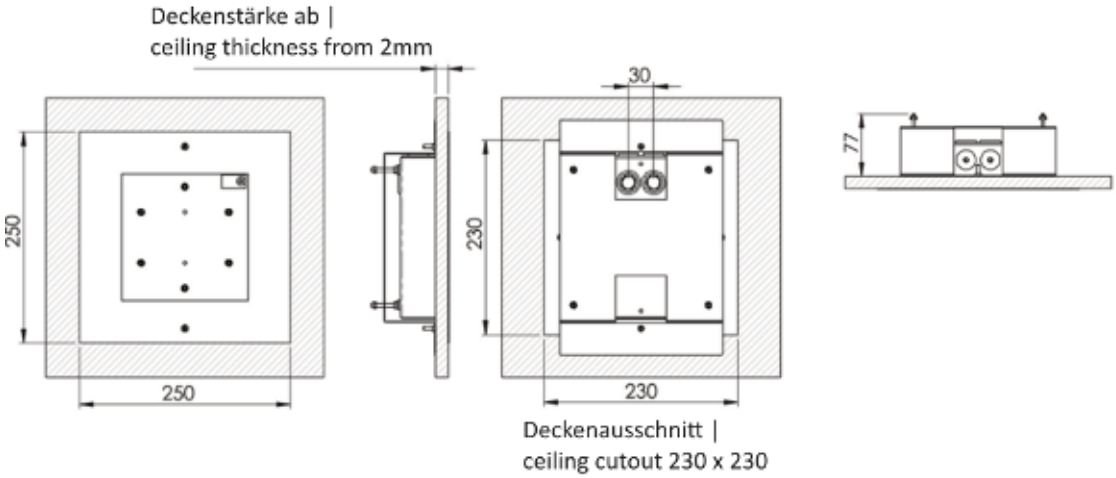
Breite (mm): 250
Höhe (mm): 250
Tiefe (mm): 85
Nettogewicht (kg): 2,25

Maßzeichnung | Dimensional drawing

Aufbaumontage | surface mounting



Einbaumontage | recessed mounting



Deckenausschnitt |
ceiling cutout 230 x 230