Artikeldatenblatt 2809

STAND 02/2026

Art.-Nr.:	2809
Artikel:	Titan AT 8H-S-V4A-HEAT
EAN:	4255637513188
Zolltarifnummer:	94054239
UN-Nummer:	3481
Leuchtenart:	Einzelbatterie
Montageart:	Decke
Prüfeinrichtung:	Autotest
Autonomiezeit:	8h
Betriebsart:	Dauer- | Bereitschaftsbetrieb
Eingangsspannung | -frequenz:	230V AC | 50/60Hz
Schutzart:	IP65
Schutzklasse:	I
Schlagfestigkeit:	IK10
Batterietyp:	LiFePO4
Batteriespannung:	3,2V
Batteriekapazität:	3,2Ah
Max. Leistung AC:	19,5VA
Max. Leistung DC:	1,25W
Nennleistung Leuchtmittel:	2,4W
Lichtstrom Netzbetrieb:	280lm
Lichtstrom Notbetrieb:	175lm
Umgebungstemperatur:	-20°C ... +45°C
Gehäusematerial:	Edelstahl
Gehäusefarbe (RAL):	silberfarben



Titan AT 8H-S-V4A-HEAT

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. Inklusive High-Tech-Linse zur optimalen Flächenausleuchtung (symmetrisch) bei Deckenhöhen bis zu 4m. Inklusive Anschlussklemmen für bis zu 2,5mm² Kabelquerschnitt (geeignet zur Durchgangsverdrahtung). Mittels des integrierten Heizelements (HEAT) auch einsetzbar bei vorübergehend niedrigen Umgebungstemperaturen unter 0°C.
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. Durch den integrierten Autotest Baustein gem. EN 62034 prüft sich die Leuchte regelmäßig und automatisch auf Funktion. Die Anzeige des Betriebszustands erfolgt mittels der mehrfarbigen Status-LED an der Leuchte. Über den integrierten Prüftaster lässt sich die Leuchte auf Wunsch manuell

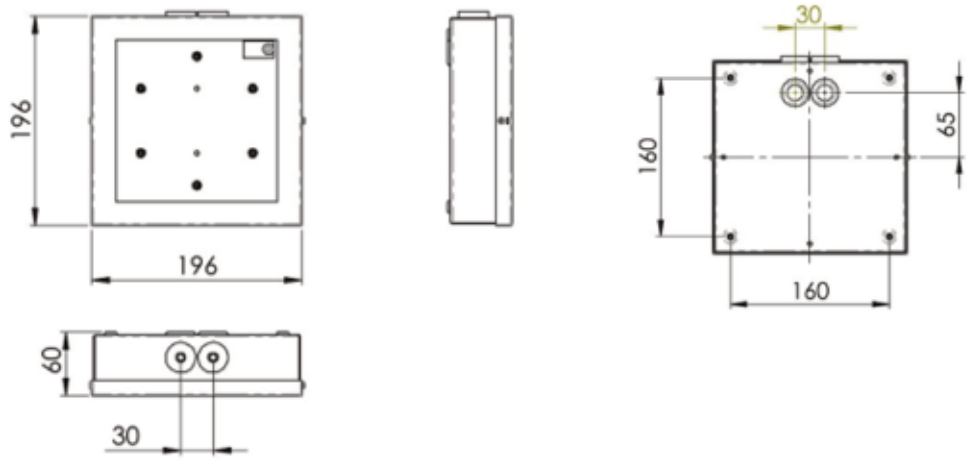
prüfen.

Abmessungen

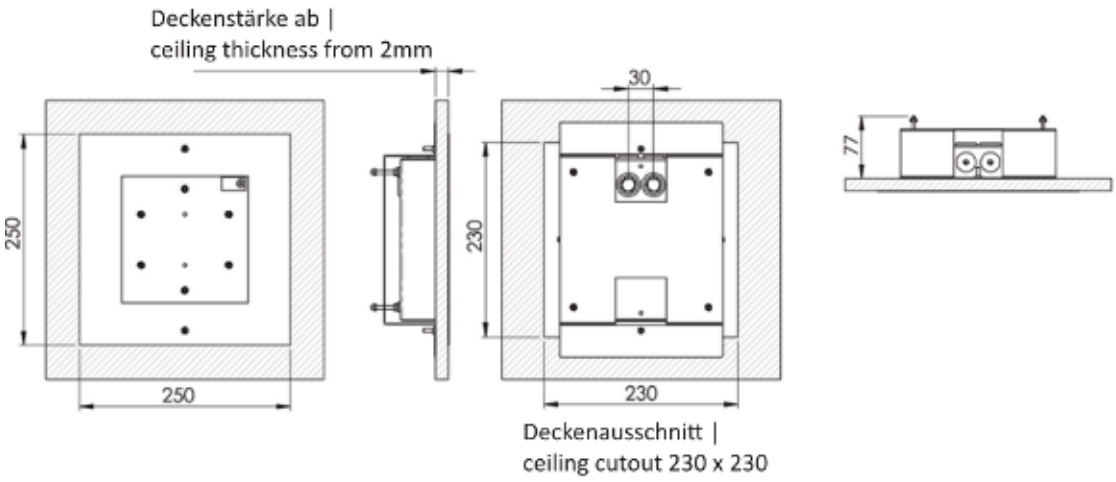
Breite (mm): 196
Höhe (mm): 196
Tiefe (mm): 60
Nettogewicht (kg): 1,9364

Maßzeichnung | Dimensional drawing

Aufbaumontage | surface mounting



Einbaumontage | recessed mounting



Deckenausschnitt |
ceiling cutout 230 x 230