

## Artikeldatenblatt 1641

STAND 02/2026

<b>Art.-Nr.:</b>	1641
<b>Artikel:</b>	Postman AT 8H-S-R7016-BOX
<b>EAN:</b>	4255637503646
<b>Zolltarifnummer:</b>	94054239
<b>UN-Nummer:</b>	3481
<b>Leuchtenart:</b>	Einzelbatterie
<b>Montageart:</b>	Wand
<b>Prüfeinrichtung:</b>	Autotest
<b>Autonomiezeit:</b>	8h
<b>Betriebsart:</b>	Dauer-   Bereitschaftsbetrieb
<b>Eingangsspannung   -frequenz:</b>	230V AC   50/60Hz
<b>Schutzart:</b>	IP65
<b>Schutzklasse:</b>	I
<b>Schlagfestigkeit:</b>	IK10
<b>Batterietyp:</b>	LiFePO4
<b>Batteriespannung:</b>	3,2V
<b>Batteriekapazität:</b>	3,2Ah
<b>Max. Leistung AC:</b>	11,9VA
<b>Max. Leistung DC:</b>	1,25W
<b>Nennleistung Leuchtmittel:</b>	2,4W
<b>Lichtstrom Netzbetrieb:</b>	280lm
<b>Lichtstrom Notbetrieb:</b>	175lm
<b>Umgebungstemperatur:</b>	-15°C / +5°C ... +45°C
<b>Gehäusematerial:</b>	verzinktes Stahlblech
<b>Gehäusefarbe (RAL):</b>	RAL7016



### Postman AT 8H-S-R7016-BOX

Damit kommen Sie sicher an

Sicherheitsleuchte zur Wandmontage im schlagfesten Gehäuse (IK10) aus verzinktem Stahlblech, Anthrazitgrau RAL 7016. Die IP65-Funktionalität wird durch Kapselung der Elektronik-Einheit erreicht, somit kann die Leuchte auch bei feuchten Umgebungsbedingungen eingesetzt werden.

Leuchtmittel (LED) in augenfreundlicher, neutralweißer Lichtfarbe. Vollständig mit allen elektrischen Betriebs- und Leuchtmitteln, zur schnellen und einfachen Installation. Inklusive Anschlussklemmen für bis zu 2,5mm<sup>2</sup> Kabelquerschnitt (geeignet zur Durchgangsverdrahtung).

Inklusive High-Tech-Linse zur optimalen Flächenausleuchtung (symmetrisch) bei Deckenhöhen bis zu 3m.

Robuste, langlebige, zyklensichere 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. Inklusive abgesetzter Elektronik- und Batterieeinheit zur Montage im Innenraum, um die Bauteile vor zu hohen



bzw. niedrigen Temperaturen zu schützen.

#### Abmessungen

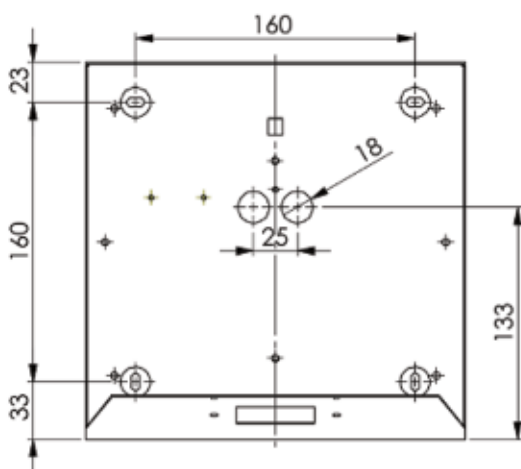
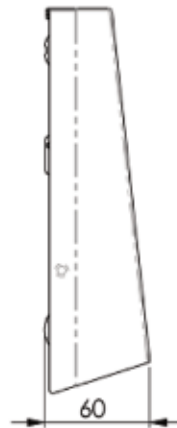
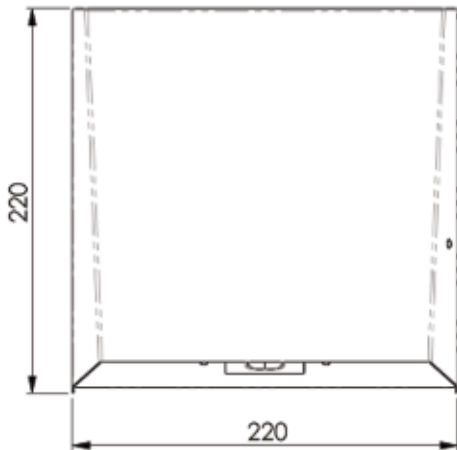
Breite (mm): 220

Höhe (mm): 220

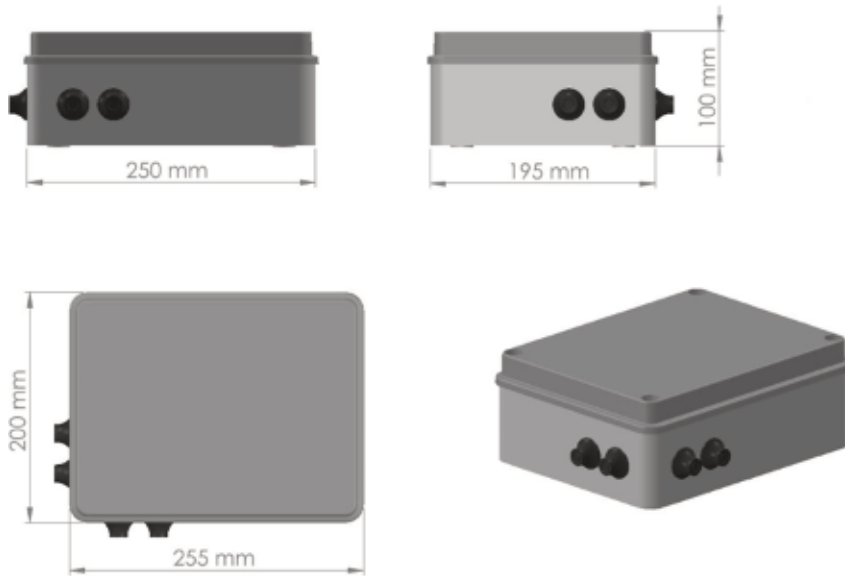
Tiefe (mm): 60

Nettogewicht (kg): 2

#### Maßzeichnung | Dimensional drawing



### Maßzeichnung | Dimensional drawing



### Bohrplan | drilling plan

