



SM!GHT BASE STATION

SM!GHT BASE KURZ UND KNAPP: ÜBERALL, WO KEIN LICHT ERFORDERLICH IST ODER EINE GERINGE HÖHE EINE ROLLE SPIELT, IST SM!GHT BASE STATION DIE BESTE WAHL. KEINE ERLEUCHTUNG. PURE BEGEISTERUNG.

SM!GHT Base station steht für Kompaktheit. Auch wenn keine Beleuchtung erforderlich ist, kann dennoch von den bekannten SM!GHT-Vorteilen profitiert werden. Ideal als Ladestation, Notrufsäule oder als WLAN-Hotspot kann auch diese Version gewohnt individuell ausgestattet werden. Unauffällig integriert sich SM!GHT Base station in das Stadtbild und bietet neben Public-WLAN, (Schnell-)Ladestation für E-Fahrzeuge und Notruf noch weitere Ausstattungsmöglichkeiten, die begeistern!

WLAN

Nur Public-WLAN kann den heutigen Ansprüchen an die mobile Internetverbindung gerecht werden. Schnell, unbegrenzt und kostenlos.

E-MOBILITÄT

E-Fahrzeuge können an der (Schnell-)Ladestation mit 3,7 oder 22 kW innerhalb kürzester Zeit aufgeladen werden.

SICHERHEIT

Die integrierte Notruf Funktion stellt innerhalb von wenigen Sekunden eine direkte Verbindung zur nächsten Notrufzentrale her.

UMWELTSENSORIK

Verschiedene Sensoren liefern Daten, die als Grundlage für die Verbesserung der Ökobilanz einer Kommune dienen.

SM!GHT BASE STATION



Überall dort, wo SM!GHT Base tower nicht zur Beleuchtung eingesetzt werden soll,

zeigt sich SM!GHT Base station mit seinen Vorteilen. Mit einer Höhe von lediglich 2,40 Metern bietet diese Variante – natürlich abgesehen von der Beleuchtung – alle Funktionalitäten des SM!GHT Base tower.

AUSSTATTUNG

- > WLAN
- > Notruf
- > (Schnell-)Ladesäule für E-Fahrzeuge
- > Umweltsensorik (Anzeige auf Display)
- > 5 " Farbdisplay
- > 2-Zeilen-Display
- > Erkennung von parkenden Fahrzeugen vor dem Masten, die nicht laden.

TECHNISCHE DETAILS

ROUTER

- > kompakte Singlebandlösung (2,4 GHz)
- > WLAN Standard 802.11 a/b/g/n (bis zu 72 Mbit/s)
- > flexibler Internetzugang über LAN oder LTE
- > bis zu 200 gleichzeitig angemeldete Benutzer

NOTRUF

- > akkugepuffert
- > bis 24 Stunden funktionsfähig über GSM

SENSORIK

- > Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Luftdruck, Lärm, Staub, optional Ozon und CO₂

LADESTATION

- > Ladeleistung bis 22 kW – Typ 2, 3,7 kW – Schuko
- > Lademodi: Mode 1, Mode 2, Mode 3 mit dynamischen Lastmanagement (vernetzbar)
- > Authentifizierung über RFID
- > direkte Anzeige der Ladeenergie, Ladezeit und entnommenen Energiemenge
- > vorbereitet für ISO 15118 (Smart Charging)

