

# AVATARA AR-A / AR-B / AR-F / AR-W

Sicherheitsleuchte mit Linsen für Flächen- oder Wegbeleuchtung



- Flaches, rechteckiges Kunststoffgehäuse
- Ideal zur Beleuchtung von Rettungswegen und Flächen
- Geeignet für Einbau- & Aufbaumontage
- Für Anschluss und Montage werkzeuglos zu öffnen
- Linsen wahlweise zur Flächen- oder Wege-Ausleuchtung bis 3,50 m oder 6 m Montagehöhe
- Bei Varianten bis 6 m Montagehöhe auch mit 4 W Lichtleistung
- Automatischer Selbsttest mit Prüftaster für manuelle Testauslösung
- Optional: Mischbetriebsbaustein zum Betrieb als Leuchte in DS, BS oder geschaltete DS einschließlich Störungsmeldung nach EN 62034 (zentrale Versorgung)
- Optionale Schnittstelle zum Anschluss an eine Fernüberwachung nach DIN EN 62386-202 (z.B. DLI-Z64)



## Technische Daten

### Leuchte

Gehäuse: Kunststoff (Polycarbonat)  
 Farbe: weiß - Option: Titansilber  
 Abdeckung: Kunststoff (Polycarbonat)  
 Schutzart: IP32  
 Schutzklasse: II  
 Montage: Deckenaufbau  
 Zubehör: Hohldeckeneinbau, Unterputzkasten  
 Maße (HxBxT): 130 x 240 x 28 mm  
 Einbauöffnung: 225 x 118 mm  
 Einbautiefe: 26 mm

### Zentrale Versorgung

Eingangsspannung: 230VAC/170-260 VDC  
 Anschlussleistung AC: max. 6,6VA  
 Anschlussleistung DC: max. 3,3W  
 Leuchtmittel: 1\*P-LED: 2W  
 Temperaturbereich: -5°C bis +50°C

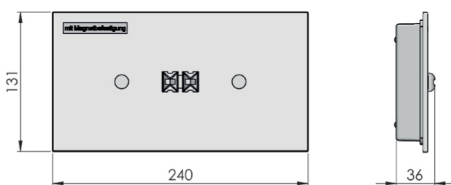
### Einzelbatterie-Versorgung

Eingangsspannung: 230VAC  
 Anschlussleistung AC: DL max. 11,9VA  
 Anschlussleistung AC: BS max. 4,5VA  
 Ladezeit: < 11h  
 Leuchtmittel: P-LED: 1,7W  
 Temperaturbereich: +5°C bis +40°C

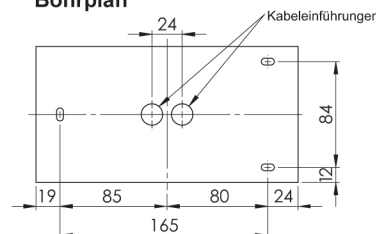
Bestellcode	Gehäuse / Abdeckung	Farbe	Montage	Brenndauer	Akku	Leuchtmittel	Lumen	BLF (%)
<b>Leuchten für Zentralbatterie-Anlagen, 230V AC/DC</b>								
AR A 1 D E220 LW	A=Flächen-Linse bis 3,5m Montagehöhe	1=weiß	D=Deckenaufbau	-	-	1*P-LED	240	100
AR B 1 D E220 LW	B=Wege-Linse bis 3,5m Montagehöhe	1=weiß	D=Deckenaufbau	-	-	1*P-LED	235	100
AR F 1 D E220 LW	F=Flächen-Linse bis 6,0m Montagehöhe	1=weiß	D=Deckenaufbau	-	-	2*P-LED	280	100
AR W 1 D E220 LW	W=Wege-Linse bis 6,0m Montagehöhe	1=weiß	D=Deckenaufbau	-	-	2*P-LED	280	100
<b>Leuchten für LPS260, Mischbetrieb, Leistung im Notbetrieb reduzierbar</b>								
AR A 1 D CA220 LW	A=Flächen-Linse bis 3,5m Montagehöhe	1=weiß	D=Deckenaufbau	-	-	1*P-LED	240	100/40
AR B 1 D CA220 LW	B=Wege-Linse bis 3,5m Montagehöhe	1=weiß	D=Deckenaufbau	-	-	1*P-LED	235	100/40
AR F 1 D CA220 LW	F=Flächen-Linse bis 6,0m Montagehöhe	1=weiß	D=Deckenaufbau	-	-	2*P-LED	280	100/40
AR W 1 D CA220 LW	W=Wege-Linse bis 6,0m Montagehöhe	1=weiß	D=Deckenaufbau	-	-	2*P-LED	280	100/40
<b>Leuchten Einzelbatterie mit Autotest, BS oder DS, mit schaltbarem Dauerlicht (Option: DA=DLI Überwachung, KT=potentialfreier Kontakt, FF=Notlichtblockierung)</b>								
AR A 1 D ZX3 LW	A=Flächen-Linse bis 3,5m Montagehöhe	1=weiß	D=Deckenaufbau	3=3h	NiMh	1*P-LED	195	100
AR B 1 D ZX3 LW	B=Wege-Linse bis 3,5m Montagehöhe	1=weiß	D=Deckenaufbau	3=3h	NiMh	1*P-LED	200	100
AR F 1 D ZX3 LW	F=Flächen-Linse bis 6,0m Montagehöhe	1=weiß	D=Deckenaufbau	3=3h	NiMh	2*P-LED	150	100
AR W 1 D ZX3 LW	W=Wege-Linse bis 6,0m Montagehöhe	1=weiß	D=Deckenaufbau	3=3h	NiMh	2*P-LED	160	100

Silbergrau: Hohldeckeneinbau:  
 Ersetze 1 mit 4 Ersetze D mit ED

## Maßzeichnung



## Bohrplan



## Zubehör

Bestellnummer	Beschreibung	Bestellnummer	Beschreibung
733004220	Linse für Flächen-Ausleuchtung (A) 1 Stück	660010860	Betoneinbaukasten
733004215	Linse für Wege-Ausleuchtung (B) 1 Stück	910010020	Stromkreisbezeichnungsschilder (Set à 20 St.)
733004210	Linse für Flächen-Ausleuchtung (F) 2 Stück	910010050	Stromkreisbezeichnungsschilder für LPS260 (Set à 128 St.)
733004200	Linse für Wege-Ausleuchtung (W) 2 Stück	910010060	Stromkreisbezeichnungsschilder für LPS48-16 (Set à 80 St.)
660010830	Zubehör für Einbau in Hohldecken		