LED Einbau-Downlight als Sicherheitsleuchte mit Einzelbatterie oder zum Anschluss an Zentral- (CPS) oder Gruppenbatteriesystemen (LPS). Technische Ausführung entsprechend der EN 60598.2.22 (VDE 0711 Teil 2.22). Zum Einsatz in Anlagen gemäß DIN VDE 0108 und NFPA/Life Safety Code zur Ausleuchtung von Rettungswegen. Ausleuchtung gemäß DIN/EN 1838 & 4844. Für Deckeneinbaumontage mit runder oder quadratischer Blende aus Zink-Druckguss. Wahlweise in der Farbe Weiß oder optional Anthrazit. Die Leuchte kann neben herkömmlicher Deckeneinbaumontage ebenfalls in konventionelle sowie Brandschutz-Einbau-Verbindungsdosen montiert werden (optional erhältlicher Adapterring Typ EI-EE-EBA erforderlich). Als designtechnisches Äquivalent für Deckenaufbau, empfehlen wir die Leuchten-Baureihe IPL in Verbindung mit Zink-Druckguss Dekor-Aufsatz-Gehäuse (siehe separates Datenblatt IPL). Ausführung mit hoch effizienter ERT-LED Technik. 3 verschiedene Linsenausführungen ermöglichen den Einsatz für die vielfältigsten Anforderungen. Erhältlich sind: Symmetrische Abstrahl-Charakteristik (Flächenausleuchtung bis 4m Deckenhöhe), asymmetrische Abstrahl-Charakteristik (gerichtete Wegeausleuchtung bis 4m Deckenhöhe) sowie Ausführung mit einer 54°-Spotlinse mit symmetrischer Abstrahl-Charakteristik für Flächenausleuchtung bei Lichtpunkthöhen >4m.

| HSU Notlichtwelt |
|---------------------|
| Notlichtwelt |



Abbildung EIR... symmetrische Ausleuchtung

| Anschluss-Spannung | 230V AC 50-60 Hz +6% / -8% | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|--|
| Schutzart | IP 20 | | | | |
| Schutzklasse | II | | | | |
| Blende | Zink-Druckguss, weiß (wahlweise anthrazit) | | | | |



Abbildung ElQ...-AZ (mit Farboption: Anthrazit) asymmetrische Ausleuchtung



Abbildung EIR...
asymmetrische Ausleuchtung



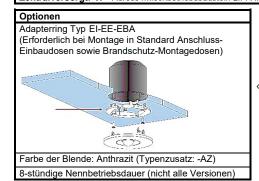
Abbildung EIQ... mit 54°-Spotlinse Linse (Fläche)

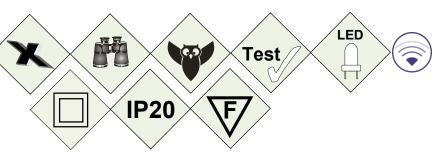
| Ту | | | Einzelbatterieleuchte | | | | | | | |
|---|-------------|--------------|-----------------------|------------------------------------|-----------------------|-------------------|---|--|----------------------------|--|
| Selbsttest serienmäßig | -S | penzu -IB | ısatz -AB | Notlicht- brenndauer | Leucht- mittel | Montage | Linsen- Abstrahlcharakteristik | Deckenausschnitt Einbautiefe [mm] | Blende Abmessung [mm] | |
| EIR-1EL03RE-S | © | | √ ✓ | 3h | ERT- LED 140 lm | Decken- einbau | Rund (symmetrisch) | Ø 68 Einbautiefe | Blende rund Ø 90 | |
| EIQ-1EL03RE-S | © | - | ✓ | | | | für Flächen | | Blende quadratisch 90 x 90 | |
| EIR-1EL03AE-S | © | - | ✓ | | | | gerichtet (asymmetrisch) | min. 100 | Blende rund Ø 90 | |
| EIQ-1EL03AE-S | © | - | ✓ | | | | für Rettungswege | zzgl. Einzelbatterie- Elektronik-Box L 250 x B 55 x H 40 mm | Blende quadratisch 90 x 90 | |
| EIR-1EL03SE-S | 0 | - | ✓ | | | | 54°-Spotlinse für Deckenhöhen >4m Rund (symmetrisch) für Flächen | | Blende rund Ø 90 | |
| EIQ-1EL03SE-S | 0 | - | ✓ | | | | | | Blende quadratisch 90 x 90 | |
| Тур | | | | Für zentrale Versorgung 230V AC-DC | | | | | | |
| TX Baustein | Typenzusatz | | Anschluss- | Anschluss- Leucht- | Montage | Linsen- | Deckenausschnitt/ | Blende | | |
| serienmäßig | -) | (| -SX | Spannung | mittel | workage | Abstrahlcharakteristik | Einbautiefe [mm] | Abmessung [mm] | |
| EIR-1ELCRE-X | 0 | 9 | - | 230V AC-DC | ERT- LED 140 lm | Decken- einbau | Rund (symmetrisch) für Flächen | Ø 68 Einbautiefe min. 100 zzgl. Elektronikmodul L 250 x B 55 x H 40 mm | Blende rund Ø 90 | |
| EIQ-1ELCRE-X | 0 |) | - | | | | | | Blende quadratisch 90 x 90 | |
| EIR-1ELCAE-X | 0 | 9 | - | | | | gerichtet (asymmetrisch) für Rettungswege | | Blende rund Ø 90 | |
| EIQ-1ELCAE-X | 0 |) | - | | | | | | Blende quadratisch 90 x 90 | |
| EIR-1ELCSE-X | 0 | | - | | | | 54°-Spotlinse für Deckenhöhen >4m Rund (symmetrisch) für Flächen | | Blende rund Ø 90 | |
| EIQ-1ELCSE-X | 0 |) | - | | | | | | Blende quadratisch 90 x 90 | |
| Typenzusätze (☺ = serienmäßig ✓= möglich -= nicht möglich a.A. = auf Anfrage) | | | | | | | | | | |

Typenzusätze (☺ = serienmäßig ✓= möglich -= nicht möglich a.A. = auf Anfrage)

Einzelbatterie: -S = Selbstüberwacht -IB = für ILAD Zentrale -AB = für AIR... Zentrale

Zentralversorgt: -X = Adress-/Mischbetriebsbaustein LIP/VIP/BIP/XIP/GIP/TED -SX = Adress-/Mischbetriebsbaustein LPS260





HSU Notlichtwelt e.K. Bauhofstr. 28 68623 Lampertheim Telefon +49 (0) 6206/90998-0 Fax +49 (0) 6206/90998-29 Email info@notlichtwelt.de www.hsu-notlichtwelt.de