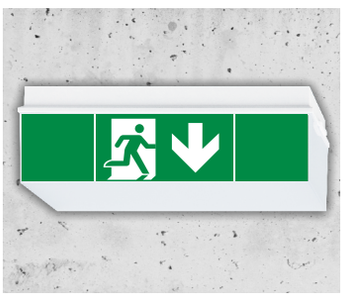
LED - RETTUNGSZEICHENLEUCHTEN K11/K21

K11

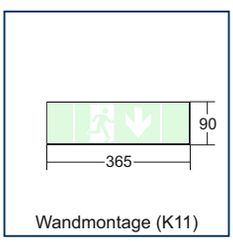


K21

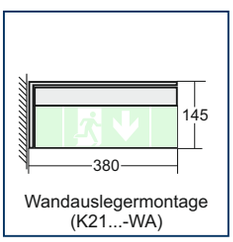
Gehäuse	Erkennugs-weite	Schutzklasse 230V AC/DC	Schutzklasse für LLS24	Temperatur ta ZLL + LLS24	Temperatur ta ELL
PC weiß	18 m	II	III - SELV	-10...+40°C	+5...+40°C

Schutzart	Einspeisung für ZLL	Einspeisung für ELL	Einspeisung für LLS24	Netzklemme 230V	Eingangs-klemme LLS24
IP 44	230V AC/DC	230V AC	24V DC	max. 2,5mm² Doppel-belegung	max. 4mm² Doppel-belegung

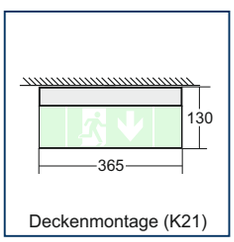
Schutzart mit Seil + Pendel	Schutzklasse mit Seil + Pendel 230V AC/DC
IP 40	I



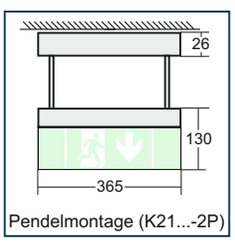
Wandmontage (K11)



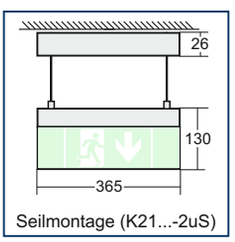
Wandauslegermontage (K21...-WA)



Deckenmontage (K21)



Pendelmontage (K21...-2P)



Seilmontage (K21...-2uS)

Zentralbatterieleuchten

Anschlussleistung im DC-Betrieb	2,30 W
Scheinleistung	4,20 VA
Stromaufnahme im Anlagensystem LLS24	0,07 A

Optionen für Zentralbatterieleuchten

Adressbaustein, passend zur Anlage	• Artikel: ELC • Artikel: ULM • Artikel: SET
NEA-Überwachungsbaustein für NEA-Bus-Anlage	• Artikel: NEA-BU (drahtgebunden)

Einzelbatterieleuchten

Einsatzarten: Dauer- u. Bereitschaftsschaltung

Scheinleistung 5,70 VA

- Selbstüberwachung und Fehleranzeige an der Leuchte (SÜ)
- drahtgebundene Bus-Überwachung per BCZ-Zentrale (BU)
- Funk-Bus-Überwachung per BCZ-Zentrale (FB)

Optionen für Wandmontage

• PC-Ballschutzabdeckung	Artikel: OPT_BSK_K1_1
• Wandausleger, weiß	Artikel: OPT_WANDAL_K
• Wandwinkel K21/K6, weiß	Artikel: OPT_WAWI

Optionen für Deckenmontage mit Deckenbaldachinschiene

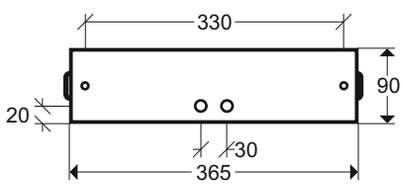
• 2 Pendel, weiß (l=0,3 m)	Artikel: OPT_DS2P3
• 2 Pendel, weiß (l=0,5 m)	Artikel: OPT_DS2P5
• 2 Pendel, weiß (l=1,0 m)	Artikel: OPT_DS2P100
• 2 unisolierte Seile (l=5,0 m, kürzbar)	Artikel: OPT_DS2S.500

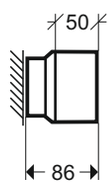
Typ	Notbetrieb	Artikel	Gewicht	Batterie
K11ELL8-4-SÜ	3 / 8 h	009.K11.E8.S	0,70 kg	4,8 V / 0,75 Ah - BF02
K11ELL8-4-BU	3 / 8 h	009.K11.E8.BU	0,70 kg	4,8 V / 0,75 Ah - BF02
K11ELL8-4-FB	3 / 8 h	009.K11.E8.FB	0,70 kg	4,8 V / 0,75 Ah - BF02
K11ZLL-4	-	009.K11.Z	0,60 kg	-
K11ZLL-4-24	-	009.K11.Z24	0,60 kg	-
K21ELL8-4-SÜ	3 / 8 h	009.K21.E8.S	0,80 kg	4,8 V / 0,75 Ah - BF02
K21ELL8-4-BU	3 / 8 h	009.K21.E8.BU	0,80 kg	4,8 V / 0,75 Ah - BF02
K21ELL8-4-FB	3 / 8 h	009.K21.E8.FB	0,80 kg	4,8 V / 0,75 Ah - BF02
K21ZLL-4	-	009.K21.Z	0,70 kg	-
K21ZLL-4-24	-	009.K21.Z24	0,70 kg	-

LED - RETTUNGSZEICHENLEUCHTEN K11/K21

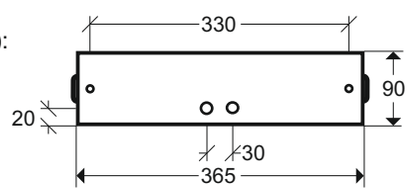
Legenden:
- Befestigungsbohrungen, Durchmesser 5,5 mm
- Kabeleinführung, Durchmesser 19 mm
- Befestigungslanglöcher 15,0 x 6,0 mm

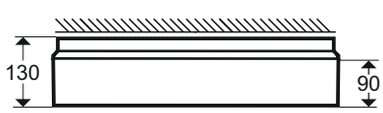
Wandmontage (K11):



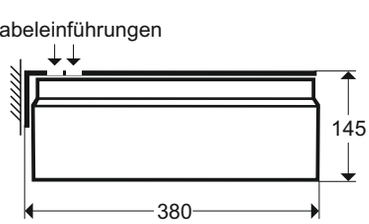


Deckenmontage, direkt (K21):

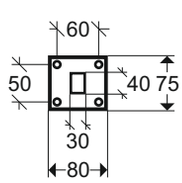




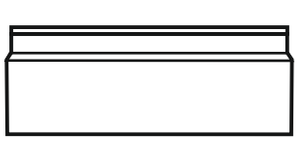
Wandauslegermontage (K21...-WA):

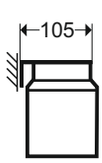


Wandseite des Wandauslegers:



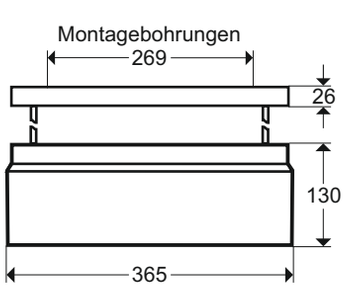
Wandwinkelmontage:





Wandseite des Wandwinkels:

Pendelmontage bzw. Seilmontage mit Stahl-Deckenschiene:



Maßangaben in mm

Änderungen vorbehalten!