KOMPETENZ VERBINDET. SCHRACK TECHNIK

NOTLEUCHTEN DESIGN KI
EMERGENCY LUMINAIRES DESIGN KI

- MONTAGEARTEN: WAND, DECKE, EINBAU /
  MOUNTING: WALL, CEILING, RECESSED
- UNIVERSALPIKTOSATZ FÜR EINFACHE MONTAGE INKLUSIVE /
  PICTOSET INCLUDED FOR SIMPLE PLUG IN
- FÜR FLUCHTWEGSBELEUCHTUNG BIS 14 m LEUCHTENABSTAND MÖGLICH /
  FOR RESCUE ROUTES UP TO 14 m DISTANCE POSSIBLE
- ENERGIEEFFIZIENT DURCH HIGH POWER ERT-LED /
  ENERGY EFFICIENT WITH HIGH POWER ERT-LED

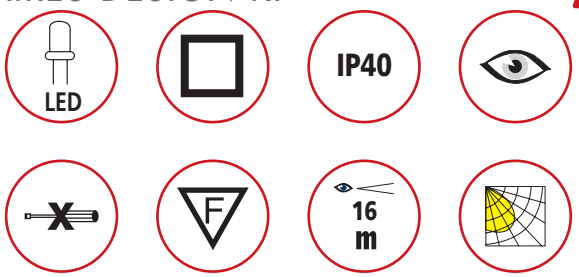
KOMPETENZ VERBINDET. SCHRACK TECHNIK

LEUCHTEN DESIGN KI / LUMINAIRES DESIGN KI

Inkl. Piktogramme

KI WANDMONTAGE / KI WALL MOUNTING

KI DECKENMONTAGE / KI CEILING MOUNTING



KI EINBAUMONTAGE / KI RECESSED MOUNTING

KI EINBAUMONTAGE / KI RECESSED MOUNTING

SCHRACK-INFO

Kunststoff-Rettungszeichen- bzw. Sicherheitsleuchte mit High-Power LED's für Wand- oder Deckenmontage nach VDE 0108 zur Kennzeichnung oder Ausleuchtung der Flucht- und Rettungswege nach DIN EN 1838. Erhältlich als AC/DC-Leuchte gefertigt nach VDE 0711 T2-22, EN 60598-2-22 und ÖVE. Der Abstand zwischen Piktoscheibe und Leuchtmittel ist universell verstellbar. Durch den Einsatz hocheffizienter ERT-LED's wird eine gleichmäßige, für Fluchtwege optimierte Ausleuchtung erzielt.

SCHRACK-INFO

Plastic luminaire for wall or ceiling mounting with High-Power LED's acc. to VDE 0108 for the marking or lighting of escape and rescue routes acc. to DIN EN 1838. Available as main light produced acc. to VDE 0711 T2-22 and EN 60598-2-22. The distance between the illuminant and the pictogram can be adjusted. With the use of highly efficient ERT-LED's an evenly distributed optimized illumination of rescue routes can be achieved.

TECHNISCHE DATEN

Gehäusematerial:	Kunststoff
Standardfarbe:	weiß
Leuchtmittel:	ERT LED (2x1 Watt)
Erkennungsweite:	16 Meter
Nennspannung ZB/GB:	230 VAC 50Hz ±20%, 230 VDC ±20%
Schutzart:	IP40
Schutzklasse:	II
Montagearten:	Wand, Decke, optional Einbau
Zul. Umgebungstemp.:	-5°C bis +35°C
Leergewicht:	0,3 kg

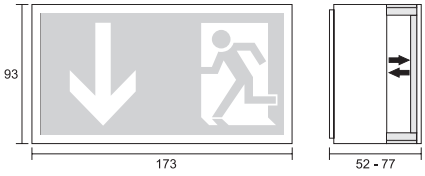
TECHNICAL SPECIFICATIONS

Case material:	Plastic
Standard color:	white
Illuminant:	ERT LED (2x1 Watt)
Viewing distance:	16 metres
Nominal voltage LPS/CPS:	230 VAC 50Hz ±20%, 230 VDC ±20%
Protection category:	IP40
Insulation class:	II
Mounting:	wall, ceiling, recessed mounting optional
Permissible temp.:	-5°C up to +35°C
Weight empty:	0,3 kg

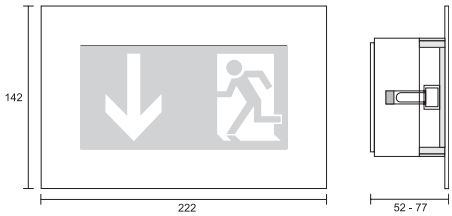
LEUCHTEN DESIGN KI / LUMINAIRES DESIGN KI

ABMESSUNGEN (mm) / DIMENSIONS (mm)

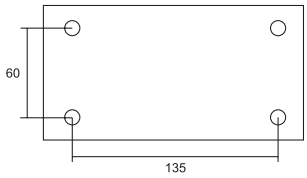
KI Wand / KI wall



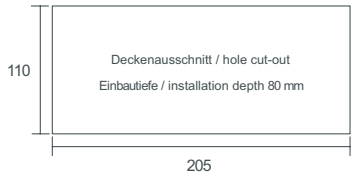
KI Einbau / KI recessed



Bohrabstände KI Wand/Decke / drilling distances KI wall/ceiling



Deckenausschnitt KI Einbau / hole cut-out KI recessed



ABSTANDSTABELLE FÜR EBENE FLUCHTWEGE / DISTANCE TABLE FOR PLANE EMERGENCY ROUTES

Montagehöhe (m) / Mounting level (m)	Max. Leuchtenabstand (m) / Max. luminaire distance (m)				
2.00	2.14	5.16	7.40	9.64	4.10
2.50	2.33	5.72	8.33	10.99	4.51
3.00	2.52	6.25	9.17	12.17	4.99
3.50	2.54	6.68	9.88	13.20	5.19
4.00	2.31	7.02	10.28	14.11	3.13

Die Abstandstabelle basiert auf folgende Parametern:

- Wartungsfaktor: 0.90
- Notbeleuchtungsfaktor: 1.00
- Minimale Beleuchtungsstärke auf der Mittellinie: 1.00 lx
- Minimale Beleuchtungsstärke auf der halben Rettungswegbreite: 0.50 lx
- Gleichmäßigkeit auf der Mittellinie maximal 40:1
- Breite des Rettungsweges: 2.00 m

The luminaire distance table is based on the following parameters:
Maintenance factor: 0.9
Emergency lighting factor: 1.0
Min. illumination on the center line: 1.00 lx
Min. illumination on half rescue path width: 0.5 lx
Light constancy on the center line max. 40:1
Width of rescue path: 2.00 m

BESCHREIBUNG DESCRIPTION	LAMPE ILLUMINANT	LUMEN LUMEN	BRENNDAUER BURNING DURATION	VERFÜGBAR	STORE	BESTELL-NR. ORDER NO.
LEUCHTEN FÜR GRUPPEN-/ZENTRALBATTERIEANLAGEN / LUMINAIRES FOR CENTRAL POWER SUPPLY SYSTEMS						
KI High Power ERT LED Universal 230V	LED 2x1W	-	-			NLKIW029
LEUCHTEN FÜR GRUPPEN-/ZENTRALBATTERIEANLAGEN MIT ÜBERWACHUNG - MISCHBETRIEB / MONITORING CENTRAL POWER SUPPLY SYSTEM MIXED-MODE						
KI High Power ERT LED Universal ML 230V	LED 2x1W	-	-			**NLKIW029ML**
ZUBEHÖR / OPTIONS						
Einbaurahmen für KI Einbaumontage						**NLKIE**

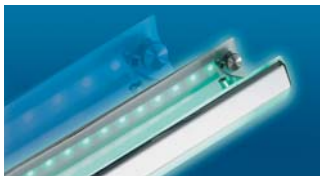
/ **Best. Nr. blau:** Lagerware, d.h. üblicherweise versandbereit am Bestelltag!

KOMPETENZ VERBINDET.

DAS UNTERNEHMEN

ZENTRALE

SCHRACK TECHNIK GMBH
Seybelgasse 13, 1230 Wien
TEL +43(0)1/866 85-5900
FAX +43(0)1/866 85-98804
E-MAIL info@schrack.at



ÖSTERREICHISCHE NIEDERLASSUNGEN

KÄRNTEN
Ledererstraße 3
9020 Klagenfurt
TEL +43(0)463/333 40-0
FAX +43(0)463/333 40-15
E-MAIL klagenfurt@schrack.com

OBERÖSTERREICH
Franzosenhausweg 51b
4030 Linz
TEL +43(0)732/376 699-0
FAX +43(0)732/376 699-20
E-MAIL linz@schrack.com

SALZBURG
Bachstraße 59-61
5023 Salzburg
TEL +43(0)662/650 640-0
FAX +43(0)662/650 640-26
E-MAIL salzburg@schrack.com

STEIERMARK, BURGENLAND
Kärntnerstraße 341
8054 Graz
TEL +43(0)316/283 434-0
FAX +43(0)316/283 434-64
E-MAIL graz@schrack.com

TIROL
Richard Bergerstraße 12
6020 Innsbruck
TEL +43(0)512/392 580-5300
FAX +43(0)512/392 580-30
E-MAIL innsbruck@schrack.com

VORARLBERG
Wallenmahd 23
6850 Dornbirn
TEL +43(0)5572/238 33-0
FAX +43(0)05572/238 33-14
E-MAIL dornbirn@schrack.com

WIEN, NIEDERÖSTERREICH, BURGENLAND
Seybelgasse 13
1230 Wien
TEL +43(0)1/866 85-5700
FAX +43(0)1/866 85-98804
E-MAIL wien@schrack.com

NETZWERKTECHNIK
Seybelgasse 13, 1230 Wien
TEL +43(0)1/866 85-5880
FAX +43(0)1/866 85-98802
E-MAIL netzwerktechnik@schrack.com

LICHTTECHNIK
Seybelgasse 13, 1230 Wien
TEL +43(0)1/866 85-5953
FAX +43(01)/866 85-98801
E-MAIL lichttechnik@schrack.com

SCHRACK TOCHTERGESELLSCHAFTEN

BELGIEN
SCHRACK TECHNIK B.V.B.A
Twaalfapostelenstraat 14
BE-9051 St-Denijs-Westrem
TEL +32 9/384 79 92
FAX +32 9/384 87 69
E-MAIL info@schrack.be

KROATIEN
SCHRACK TECHNIK D.O.O.
Zavrtnica 17
HR-10000 Zagreb
TEL +385 1/605 55 00
FAX +385 1/605 55 66
E-MAIL schrack@schrack.hr

POLEN
SCHRACK TECHNIK
POLSKA SP.Z.O.O.
ul. Staniewicka 5
PL-03-310 Warszawa
TEL +48 22/331 48 31
FAX +48 22/331 48 33
E-MAIL se@schrack.pl

RUMÄNIEN
SCHRACK TECHNIK SRL
Str. Simion Barnutiu nr. 15
RO-410204 Oradea
TEL +40 259/435 887
FAX +40 259/412 892
E-MAIL schrack@schrack.ro

SERBIEN
SCHRACK TECHNIK D.O.O.
Kumodraska 260
RS-11000 Beograd
TEL +38 1/11 309 2600
FAX +38 1/11 309 2620
E-MAIL office@schrack.co.yu

SLOWAKEI
SCHRACK TECHNIK SPOL. SR.O.
Langsfeldova 2
SK-03601 Martin
TEL +42 1/43 422 16 41
FAX +42 1/43 423 95 56
E-MAIL martin@schrack.sk

SLOWENIEN
SCHRACK TECHNIK D.O.O.
Pameče 175
SLO-2380 Slovenj Gradec
TEL +38 6/2 883 92 00
FAX +38 6/2 884 34 71
E-MAIL schrack.sg@schrack.si

TSCHECHIEN
SCHRACK TECHNIK SPOL. SR.O.
Dolnomecholupska 2
CZ-10200 Praha 10 – Hostivar
TEL +42(0)2/810 08 264
FAX +42(0)2/810 08 462
E-MAIL praha@schrack.cz

UNGARN
SCHRACK TECHNIK KFT.
Vidor u. 5
H-1172 Budapest
TEL +36 1/253 14 01
FAX +36 1/253 14 91
E-MAIL schrack@schrack.hu