



ISTS

LED-System-Sicherheitsleuchte

BNT
NotstromTechnik

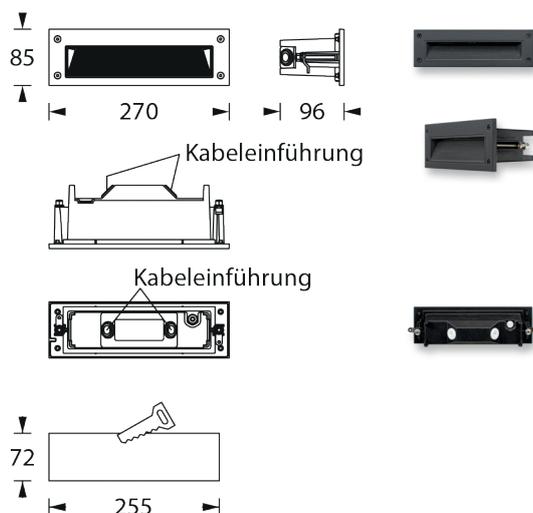


Rechteckige LED-System-Sicherheitsleuchte mit annähernd wandbündigem Leuchtenkörper zum Wand- und Stufeneinbau aus Aluminium-Druckguss, schwarz. Der Leuchtenkörper ist mit einem Hochleistungs-LED Modul ausgestattet und kann in einen Betoneinbaukasten eingesetzt werden. Ausführung entsprechend DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838.

Leuchten für Zentralanlagen

Typ	Maße (BxHxT)	Leistung	Spannung
ISTS-230-E-LED2W	270 x 85 x 96 mm	LED 2 Watt	230V AC/DC

Einbaumontage



Technische Daten

Gehäuse aus Aluminium-Druckguss

Farbe pulverbeschichtet schwarz

230V 50-60 Hz Eingangsspannung

Batteriestromaufnahme: 14mA

geeignet für Dauerbetrieb

Notbetriebszeit anlagenspezifisch

Temperaturbereich -10°C bis +40°C

Schutzart IP 65

Schutzklasse I

Zubehör / Optionen

BE	Betoneinbaukasten
IP65A	mit Druckausgleichsventil für ungeschützte Außenbereiche

Überwachung optional

LC	Überwachungsbaustein
----	----------------------



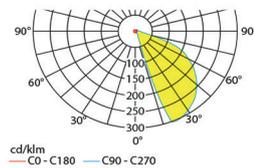
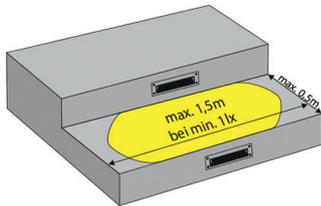
LEDF - Flächenausleuchtung - Zentralversorgung

Systemleuchten für Zentralversorgung

Leuchtmittel	2W LED
Lichtstrom	260lm

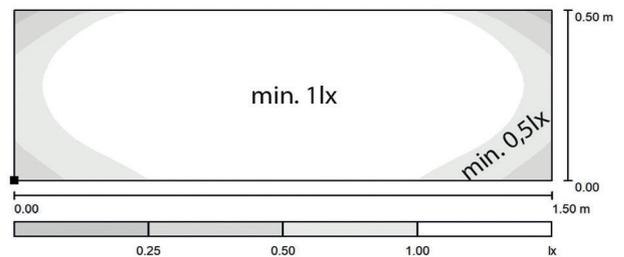
Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen ($E = 1,25 \text{ lx}$)

Leuchtmittel: 2W LED-Leiste

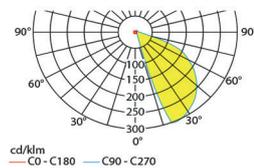
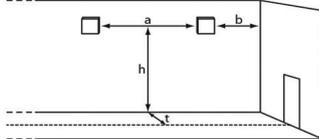


Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 260lm / 260lm



Leuchtmittel: 2W LED-Leiste



Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 260lm / 260lm

	h	0,10	0,20	0,30	0,40	0,50
t=1.0m	a	0,00	1,50	3,00	3,60	4,10
	b	0,00	0,70	1,20	1,40	1,60
t=1.5m	a	0,00	0,00	0,00	2,50	3,60
	b	0,00	0,00	0,00	1,00	1,50

t = Abstand zur Fluchtwegmitte