

# TIMON

Ansprechendes, flaches Polycarbonat-Gehäuse mit schraubenlosem Leuchten-Verschluss durch Einrastmechanismus.

Ausführung für Deckenaufbaumontage mit Hochleistungs-LED (Schaltungsart: Bereitschaftsschaltung) und gegossener Acryloptik zur Flächenausleuchtung durch kreisförmige Lichtlenkcharakteristik oder Fluchtwegausleuchtung durch rechteckige Lichtlenkcharakteristik.

## Technische Daten

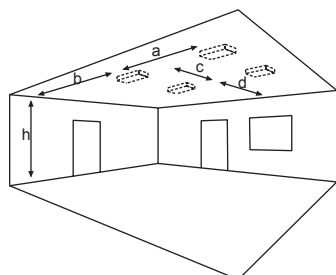
Anschlussklemmen	3 x 2,5 mm <sup>2</sup> für Doppelbelegung
Gehäuse/Farbe	
Oberteil	Polycarbonat / weiß
Unterteil	Polycarbonat / weiß
Montageart	Deckenmontage
Abmessungen (Ø x H)	175 x 38 mm
Schutzart	IP40
Schutzklasse	I

Leuchtmittel	■ Systemleuchten für Zentralversorgung	■ Einzelbatterie-leuchten
	3W LED	3W LED
Lichtstrom	240lm	50lm (Netz)
Nennbetriebsdauer 1h/3h	-	240lm (Not)
Nennbetriebsdauer 8h	-	110lm (Not)
Lichtstromverhältnis		
Not (DC)/Netz 1h/3h	-	100% /-
Not (DC)/Netz 8h	-	50% /-
Netzanschlussleistung	6VA	5VA
Batterie-Stromaufnahme	15mA	-
Anschlussspannung	230V 50/60Hz / 220V DC +25/-20%	230V 50/60Hz
NiMh-Akku 1h	-	4,8V 0,8Ah
NiMh-Akku 3h	-	4,8V 2,0Ah
NiMh-Akku 8h	-	4,8V 2,0Ah
Temperaturbereich	-10°C bis +40°C	-
Bereitschaftsschaltung	-	-0°C bis +35°C
Dauerschaltung	-	-5°C bis +30°C
optional:		
Leuchtschalt- und Überwachungsbaustein	MSÜ3, SET009, SET010	-
Selbstüberwachung	-	SELF CHECK
Busüberwachung	-	SAFELOG

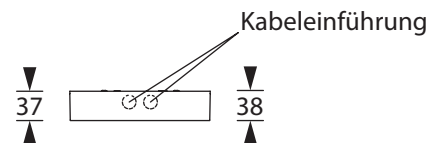
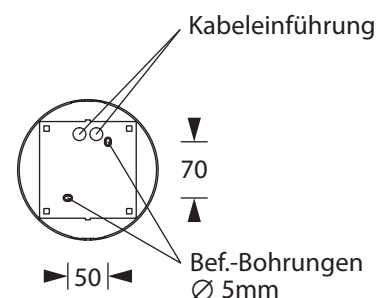
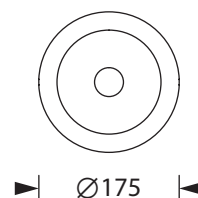
## Zubehör

Ballwurfschutzkorb
Seilmontage-Set (nicht für Einzelbatterie-Variante)

## Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)

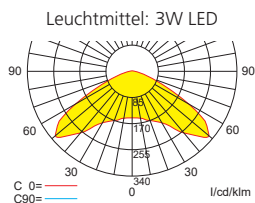


Deckenmontage



## Systemleuchten für Zentralversorgung Flächenoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

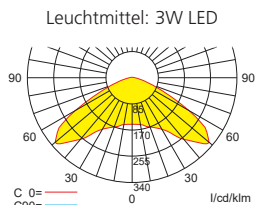


Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 240lm / 240lm

	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	10,50	11,00	11,50
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	10,50	11,00	11,50
a	9,40	10,60	11,50	12,20	12,90	13,30	9,50	8,50	7,40	6,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	4,10	4,40	4,60	4,80	4,40	2,50	1,50	1,00	0,90	0,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-
c	9,40	10,60	11,50	12,20	12,90	13,30	9,50	8,50	7,40	6,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
d	4,10	4,40	4,60	4,80	4,40	2,50	1,50	1,00	0,90	0,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-

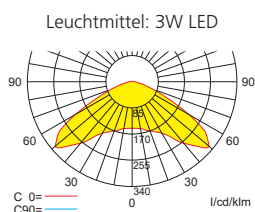
## Einzelbatterieleuchten Flächenoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



Lampenlichtstrom Not/Netz: 240lm/50lm – Nennbetriebsdauer: 1h/3h

	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	10,50	11,00	11,50
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	10,50	11,00	11,50
a	9,40	10,60	11,50	12,20	12,90	13,30	9,50	8,50	7,40	6,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	4,10	4,40	4,60	4,80	4,40	2,50	1,50	1,00	0,90	0,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-
c	9,40	10,60	11,50	12,20	12,90	13,30	9,50	8,50	7,40	6,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
d	4,10	4,40	4,60	4,80	4,40	2,50	1,50	1,00	0,90	0,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-

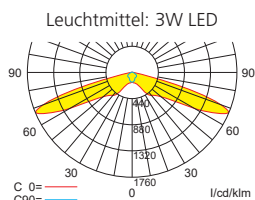


Lampenlichtstrom Not/Netz: 110lm/50lm – Nennbetriebsdauer: 8h

	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	10,50	11,00	11,50
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	10,50	11,00	11,50
a	7,90	8,70	8,90	5,40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	3,20	3,10	1,30	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
c	7,90	8,70	8,90	5,40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
d	3,20	3,10	1,30	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## Systemleuchten für Zentralversorgung Fluchtwegoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

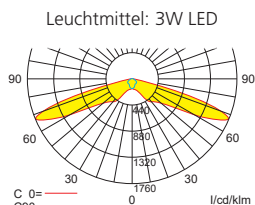


Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 240lm / 240lm

	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	10,50	11,00	11,50
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	10,50	11,00	11,50
a	17,70	19,80	21,60	23,60	25,50	27,00	28,20	17,70	14,80	14,80	13,10	6,00	-	-	-	-	-	-	-
b	7,70	8,70	9,60	10,10	10,40	10,30	9,10	6,20	6,20	6,00	6,00	6,00	-	-	-	-	-	-	-
c	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
d	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

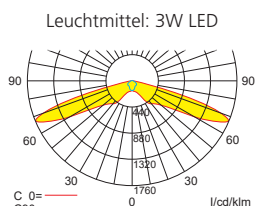
## Einzelbatterieleuchten Fluchtwegoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



Lampenlichtstrom Not/Netz: 240lm/50lm – Nennbetriebsdauer: 1h/3h

	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	10,50	11,00	11,50
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	10,50	11,00	11,50
a	17,70	19,80	21,60	23,60	25,50	27,00	28,20	17,70	14,80	14,80	13,10	6,00	-	-	-	-	-	-	-
b	7,70	8,70	9,60	10,10	10,40	10,30	9,10	6,20	6,20	6,00	6,00	6,00	-	-	-	-	-	-	-
c	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
d	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



Lampenlichtstrom Not/Netz: 110lm/50lm – Nennbetriebsdauer: 8h

	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	10,50	11,00	11,50
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	10,50	11,00	11,50
a	15,10	17,10	18,60	12,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	6,60	7,00	6,90	4,30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
c	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
d	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-