

RANO



3000 K

4000 K

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

moderne flache Allgemeinleuchte, erhältlich in verschiedenen Farbtemperaturen, sowie wahlweise mit integrierter Sicherheitsbeleuchtung (zweite Netz-zuleitung erforderlich)

modern, flat general luminaire, available in different color temperatures and optionally with integrated emergency lighting (second power supply cable required)

Schutzart <i>protection degree</i>	IP40
Schutzklasse <i>protection class</i>	I
Gehäuse <i>housing</i>	Stahlblech, weiß Haube opal <i>steel sheet, white hood opal</i>
Montageart <i>mounting</i>	Wandaufbau (WA) Deckenaufbau (DA) <i>wall mounting (WA) ceiling mounting (DA)</i>

Serie S

Serie P

SC

eCL

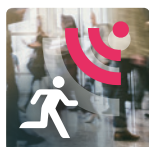
Zentralbatterie | *central battery*Einzelbatterie | *single battery*

TECHNISCHE DATEN | SPECIFICATIONS

10 JAHRE
designLIFE

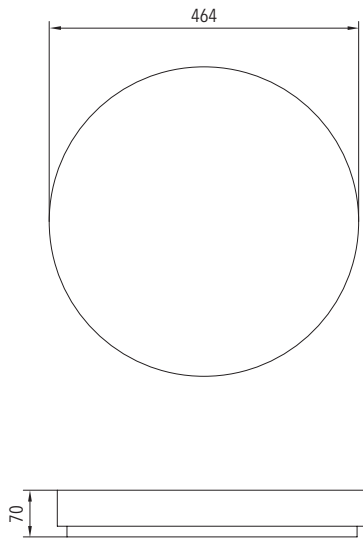
	Anschlussspannung <i>supply voltage</i> (AC/DC)	Anschlussleistung <i>power rating</i> (AC/DC)	Umgebungstemperatur <i>ambient temperature</i>	Gewicht <i>weight</i>	Lichtstrom <i>luminous flux</i>	LiFePo4-Akku <i>LiFePo4 accu</i>
Allgemeinbeleuchtung <i>general lighting</i>	230 V / -	42,0 VA / -	-10° C <> +40° C	2,1 kg	5272 lm	-
Zentralbatterie <i>central battery</i>	230 V / 216 V	43,0 VA / 8,5 W	-10° C <> +40° C	2,1 kg	442 lm	-
Einzelbatterie <i>single battery</i>	230 V / -	45,0 VA / -	0° C <> +40° C	2,4 kg	3 h: 266 lm 8 h: 134 lm	3 h / 8 h

OPTIONEN | OPTIONS



BWM

MABE | DIMENSION (mm)

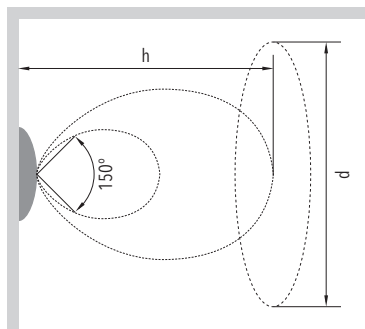


ERFASSUNGSBEREICH DES BEWEGUNGSMELDERS

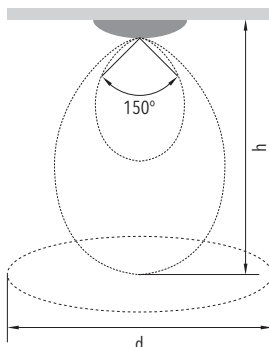
DETECTION RANGE OF THE MOTION DETECTOR

h [m]	d [m]	h [m]	d [m]
2,00	4,00	4,00	5,00
3,00	7,00	5,00	3,00

Wandaufbau | wall mounting



Deckenaufbau | ceiling mounting



PROJEKTIERUNGSHILFEN | PROJECT PLANNING HELPS

Zentralbatterieleuchte | central battery luminaire

RANO Z 442 lm

Höhe height [m]	Abstand DA distances DA [m]		
	⊖○	○-○	
2,0	4,00	9,80	
2,5	4,40	10,80	
3,0	4,60	11,70	
3,5	4,90	12,40	
4,0	5,10	13,00	
5,0	5,20	13,90	
6,0	5,20	14,60	
7,0	5,10	14,90	
8,0	4,70	15,00	
9,0	4,00	14,80	
10,0	2,80	14,30	

RANO Z 442 lm

Höhe height [m]	Abstand WA ¹ distance WA ¹ [m]			
	⊖○	○-○	⊖	
2,0	2,90	7,30	5,80	
2,5	2,80	7,30	6,10	
3,0	2,50	7,00	6,20	
3,5	2,10	6,50	6,30	
4,0	1,30	5,80	6,20	

Einzelbatterieleuchte | single battery luminaire

RANO E 266 lm / 3 h

Höhe height [m]	Abstand DA distances DA [m]		
	⊖○	○-○	
2,0	3,40	8,50	
2,5	3,70	9,30	
3,0	3,90	10,00	
3,5	4,00	10,50	
4,0	4,10	10,90	
5,0	4,00	11,40	
6,0	3,70	11,60	
7,0	3,10	11,50	
8,0	1,80	11,00	

RANO E 266 lm / 3 h

Höhe height [m]	Abstand WA ¹ distance WA ¹ [m]			
	⊖○	○-○	⊖	
2,0	2,40	6,20	4,80	
2,5	2,20	6,00	4,90	
3,0	1,80	5,50	4,90	

RANO E 134 lm / 8 h

Höhe height [m]	Abstand DA distances DA [m]		
	⊖○	○-○	
2,0	2,70	6,90	
2,5	2,80	7,40	
3,0	2,90	7,80	
3,5	2,80	8,10	
4,0	2,70	8,20	
5,0	2,10	8,10	

RANO E 134 lm / 8 h

Höhe height [m]	Abstand WA ¹ distance WA ¹ [m]			
	⊖○	○-○	⊖	
2,0	1,70	4,70	3,60	
2,5	1,20	4,30	3,50	

¹ Alle Angaben beziehen sich auf 1,0 m Abstand zur Rettungswegmitte.

¹ All information relates to a distance of 1.0 m from the middle of the escape route.

ZUBEHÖR | ACCESSORIES

Bezeichnung designation	Art.-Nr. item no
eCL easyCONTROL Platine EC	122150009
eCL easyCONTROL Platine FC	122150026