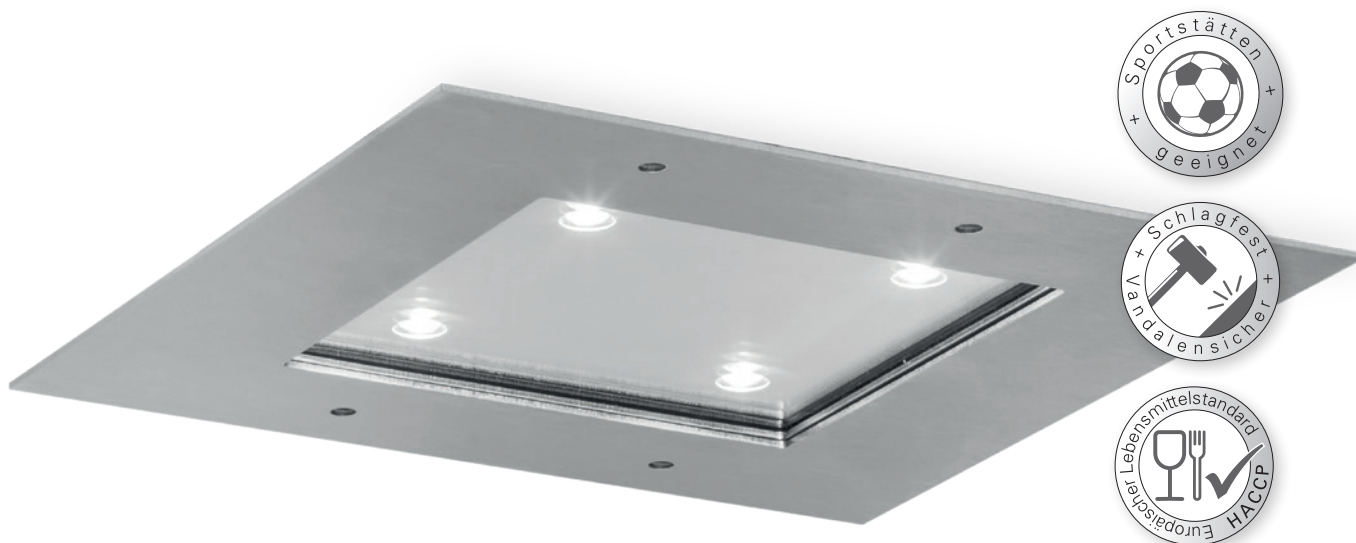


# PRIMUS PS4

Edelstahl  
IP65



**PS4D** | IP65 | SYSTEM-LEUCHTE  
AKKU-LEUCHTE



**PS4E** | IP65 | SYSTEM-LEUCHTE  
AKKU-LEUCHTE

Unsere PS4 ist ein wahrer Alleskönner. Die hohe Schutzart sowie die schlagfeste und ballwurfsichere Gehäuseausführung macht PS4 zur richtigen Wahl in Sportstätten, öffentlichen Bereichen, Schwimmbädern und Lebensmittelproduktionsstätten (IFS-Standard und HACCP-Verordnung).

Schutzart	IP65	
Schutzklasse	I	
Gehäusematerial	Edelstahl	
Gehäusefarbe/Oberfläche	Gebürstet	
Anschlussklemme	3 x 2,5 <sup>2</sup> für Durchgangsverdrahtung	
Leuchtmittel	4 x 1 W Power-LED	
Umgebungstemperatur	-20° C bis +40° C	0° C bis +40° C
Anschlussleistung (AC/DC)	13,2 VA/6,7 W	
Anschlussspannung	230V ± 10 %, 50/60 Hz/176-275 V DC	230V ± 10 %, 50/60 Hz
Akku		3,6 V/2,5 Ah (NiCd)

VARIANTEN

1 h mit Auto-Check   mit BUS-Check		•*   •*
3 h mit Auto-Check   mit BUS-Check		•*   •*
8 h mit Auto-Check   mit BUS-Check		•*   •*
ohne Überwachungsbaustein	•	
mit Überwachungsbaustein	•	
mit DALI-Überwachung	•	

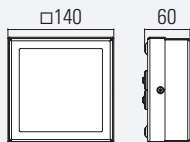
BESONDERHEIT

- Hohe Schutzart (IP65)
- Ballwurfsichere Ausführung- für Sportstätten geeignet
- Chlorbeständiges Gehäuse- für Schwimmbäder geeignet
- Erfüllt den IFS-Standard sowie die HACCP Verordnung (Lebensmittelindustrie)

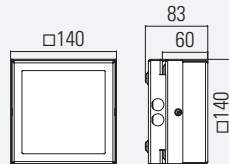
OPTIONEN/ZUBEHÖR

- Abgesetzte Versorgungseinheit (Akku-Leuchte) zur Montage in temperiertem Bereich. Verbindungsleitung max. 4 m (2,5 mm<sup>2</sup>) bauseits\*.
- Betonadapter für Aufputzinstallation
- Wandauslegerarm (in 15° Rasterschritten arretierbar)
- Aluminiumgehäuse in RAL 9016 (Verkehrsweiß) und RAL 7024 (Graphitgrau) |Weitere Farben auf Anfrage

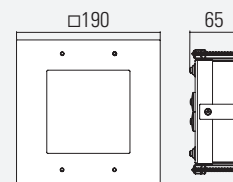
PS4D DECKENMONTAGE



DECKENMONTAGE MIT BETONADAPTER

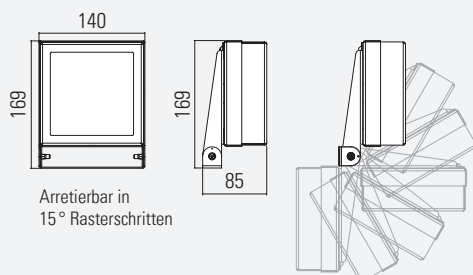


PS4E DECKENEINBAUMONTAGE

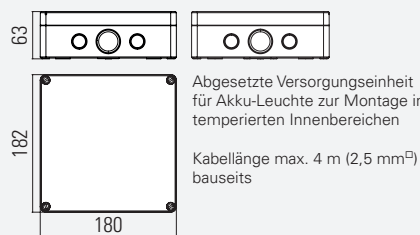


Deckenausschnitt: 170 x 170 mm  
Maximale Deckenstärke: 42 mm

PS4A WAND AUSLEGERMONTAGE





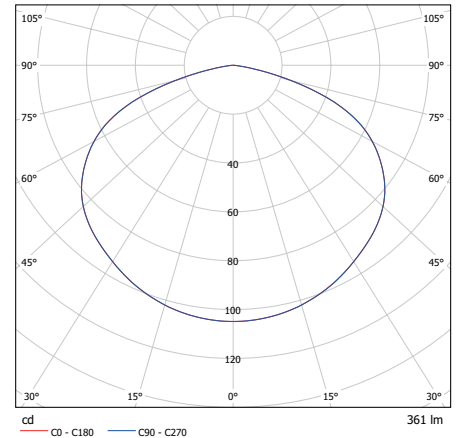
\*ABGESETZTE VERSORGUNGSEINHEIT (OPTIONAL)





# POWER-LED 4er-SERIE

## Ausleuchtung von Rettungswegen – EN 1838



Montagehöhe [m]	System					
		1 h + 3 h	8 h	System	1 h + 3 h	8 h
2.00	4,00	3,20	2,50	10,00	8,50	6,50
2.50	4,25	3,45	2,50	11,00	9,20	7,00
3.00	4,50	3,60	2,50	11,75	9,70	7,25
3.50	4,75	3,75	2,25	12,50	10,10	7,25
4.00	4,75	3,70	1,80	13,00	10,45	7,00
5.00	4,75	3,50	0,75	13,50	10,75	5,00
6.00	4,50	3,00		13,75	10,50	
7.00	4,00	2,25		13,75	10,00	



## Ausleuchtung von Flächen > 60m² (Antipanikbeleuchtung) – EN 1838

Montagehöhe [m]	System					
		1 h + 3 h	8 h	System	1 h + 3 h	8 h
3,00	4,75	3,85	2,50	12,00	10,15	7,75
4,00	5,00	4,10	2,50	13,50	11,20	8,75
5,00	5,25	4,20	2,25	14,75	12,05	9,25
6,00	5,50	4,20	1,75	15,75	12,80	9,50
7,00	5,50	4,00		16,50	13,35	
8,00	5,25	3,65		17,25	13,80	
9,00	5,00	3,25		17,75	14,00	
10,00	4,50	2,25		18,00	14,00	

## Ausleuchtung von Verkaufsflächen (z.B. SB-Märkte) – EN 1838

Montagehöhe [m]	System					
		1 h + 3 h	8 h	System	1 h + 3 h	8 h
2,00	3,00	2,30	1,80	8,00	7,05	5,50
3,00	3,25	2,60	1,75	10,00	8,10	6,25
4,00	3,50	2,60	1,25	11,00	8,90	6,75
5,00	3,50	3,00	1,50	11,75	9,60	4,50
6,00	3,25	2,55	1,50	12,25	9,60	4,00
7,00	3,00	1,75		12,75	10,00	
8,00	2,50	1,50		13,00	8,50	
9,00	2,00	2,50		12,25	5,00	

Alle Angaben in Meter zur Leuchtenmitte