

108-1752

PIA230 LED

**we-ef**



### Beschreibung

IP66, SKI. SKII auf Anfrage. IK08. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss, PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Silikondichtung. Sicherheitsglas, abklappbar. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte. CAD-optimierte OLC® One LED Concept Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine. Leuchte +/-30° neigbar.

Variante mit 2200 K erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.

Gewicht	8.50 kg
Lichtverteilung	asymmetrisch vorwärts, mediumstrahlend [A60]
Lichtquelle	LED-18/36W / 700 mA - 4000 K
CRI	80
Netz	EVG
LEDs	18
Bemessungsleistung	41 W

### Nominal Lichtstrom (lm)

LED Lumen	310
Total Lumen	5580
Tj	85

### Bemessungslichtstrom (lm)

LED Lumen	232.2
Total Lumen	4179.3
Ta	25

### WE-EF LEUCHTEN GmbH

Töpinger Straße 16, 29646 Bispingen, Germany - Tel: +49 5194 909-0  
info.germany@we-ef.com - <https://we-ef.com/de>

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 05.10.2025

**108-1752****PIA230 LED****we-ef**

## Spezifikationen

### Materialbeschreibung

Gehäuse	Korrosionsbeständiger Aluminiumguss
Abdeckung	Sicherheitsglas, abklappbar
Farben	<div style="display: flex; flex-direction: column; gap: 5px;"> <div style="display: flex; align-items: center;"><span style="width: 20px; height: 10px; background-color: black; margin-right: 5px;"></span> RAL9004 Signalschwarz</div> <div style="display: flex; align-items: center;"><span style="width: 20px; height: 10px; background-color: #cccccc; margin-right: 5px;"></span> RAL9006 Weißaluminium</div> <div style="display: flex; align-items: center;"><span style="width: 20px; height: 10px; background-color: #999999; margin-right: 5px;"></span> RAL9007 Graualuminium</div> <div style="display: flex; align-items: center;"><span style="width: 20px; height: 10px; background-color: #333333; margin-right: 5px;"></span> RAL7016 Anthrazitgrau</div> <div style="display: flex; align-items: center;"><span style="width: 20px; height: 10px; background-color: #e0e0e0; margin-right: 5px;"></span> RAL9016 Verkehrsweiß</div> </div>
Dichtung	CCG® Silikondichtung
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben
Schutzart	IP66
Schlagfestigkeit	IK08
Korrosionsbeständigkeit	5CE

### Elektrische Beschreibung

Netz	220-240V / 50-60 Hz
Netzgerät / Vorschaltgerät	Eingebaute elektronische Betriebsgeräte

### Weitere Informationen

Lebensdauer	Ta=25° L90B10 > 90000h
Energieeffizienzklasse	C-D (Lichtquelle)

#### WE-EF LEUCHTEN GmbH

Töpinger Straße 16, 29646 Bispingen, Germany - Tel: +49 5194 909-0  
 info.germany@we-ef.com - <https://we-ef.com/de>

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 05.10.2025