

Produktinformation Product information



WORKPOINT II 3000



KOMPAKTE BAUWEISE, FLEXIBEL IN DER VERWENDUNG
COMPACT DESIGN, FLEXIBLE IN USE

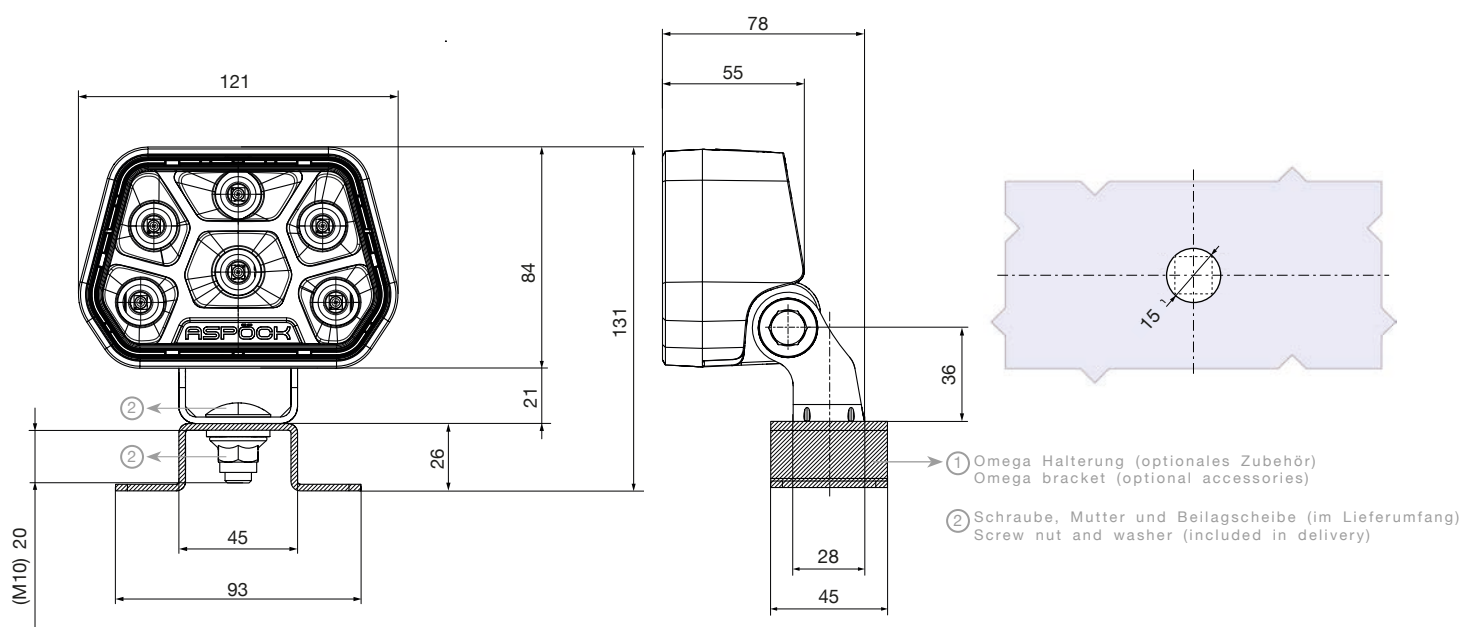


PRODUKTVORTEILE/NUTZEN

- Effektive Ausleuchtung der Umgebung bei zugleich platzsparender Bauweise
- Tageslichtähnliche Lichtfarbe
- Kompakt und leicht (Gewicht 814 g)
- Vertikaler Schwenkbereich von -66° bis $+126^\circ$
- Beschichtetes Aluminium als Gehäusematerial
- Halter und Schrauben aus hochwertigem Edelstahl

PRODUCT BENEFITS

- Efficient lighting of the environment combined with space-saving design
- Light colour similar to daylight
- Compact and lightweight (weight 814 g)
- Vertical rotation range from -66° to $+126^\circ$
- Coated aluminium as housing material
- High-quality stainless steel bracket and screws



WORKPOINT II 3000

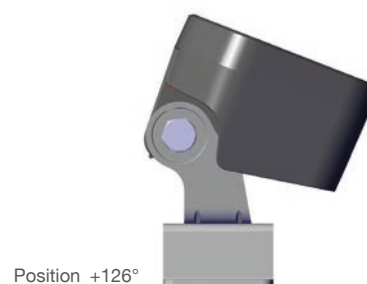
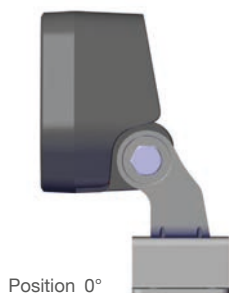
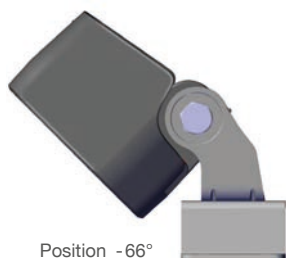
TECHNISCHE DATEN TECHNICAL FACTS			
SPANNUNGSBEREICH: VOLTAGE RANGE:		10 V - 32 V DC	
NENNSPANNUNG: NOMINAL VOLTAGE:		12 V / 24 V DC	
VERPOLSCHUTZ: REVERSE POLARITY PROTECTION:		JA YES	
MATERIAL: MATERIAL:	GEHÄUSE: HOUSING:	Beschichtetes Aluminium Coated aluminium	
	LICHTSCHEIBE: LENS:	PMMA	
TEMPERATURBEREICH: TEMPERATURE RANGE:		-40°C~ +50°C	
LAGERTEMPERATUR: STORAGE TEMPERATURE:		-40°C~ +90°C	
GEWICHT (OHNE KABEL): WEIGHT (WITHOUT CABLE):		814 g	
ABMESSUNGEN (MIT HALTEBÜGEL): DIMENSIONS (INKL. BRACKET):		131 x 121 x 78 mm (H x B x T) 131 x 121 x 78 mm (H x W x D)	
LICHTFARBE: LUMINOUS COLOUR:		5700 K	
LICHTSTROM (REAL): LUMINOUS FLUX:	3100 lm	(nach 30 min bei 25°C) / >85 lm/W (after 30 min at 25°C) / >85 lm/W	bei 60° Linse at 60° lens
	3300 lm	(nach 30 min bei 25°C) / >100 lm/W (after 30 min at 25°C) / >100 lm/W	bei 20° Linse at 20° lens
CRI: CRI:		>70	
LEISTUNGS-AUFNAHME BEI NENNSPANNUNG: POWER INPUT NOMINAL VOLTAGE:		12 V: 2,3 A / 33 W 24 V: 1,2 A / 33 W	
SCHUTZART: PROTECTION CLASS:		IP 6K9K	
EMV-ZULASSUNG: * EMC APPROVAL:	10R-06		3909
	ISO 13766-1		ISO 13766-2
TYPGENEHMIGUNG: TYPE APPROVAL:	AR 148R00-02		0002
			
BIDIREKTIONAL: BIDIRECTIONAL:		Nein No	
KORROSIONSBESTÄNDIGKEIT: CORROSION RESISTANCE:		480 h	Salzsprühtest salt spray test

* ISO 13766-1
 Erdbaumaschinen und Baumaschinen - Elektromagnetische Verträglichkeit von Maschinen mit internem elektrischen Bordnetz
 Earth-moving and building construction machinery - Electromagnetic compatibility (EMC) of machines with internal electrical power supply
 ISO 13766-2
 Zusätzliche EMV-Anforderungen für die funktionale Sicherheit
 Additional EMC requirements for functional safety

WORKPOINT II 3000

MERKMALE & EIGENSCHAFTEN FEATURES & PROPERTIES

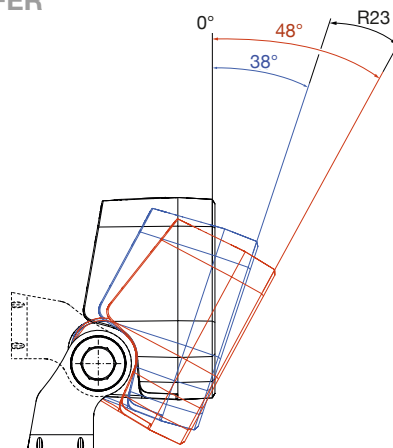
VERSTELLWINKEL ADJUSTMENT ANGLE



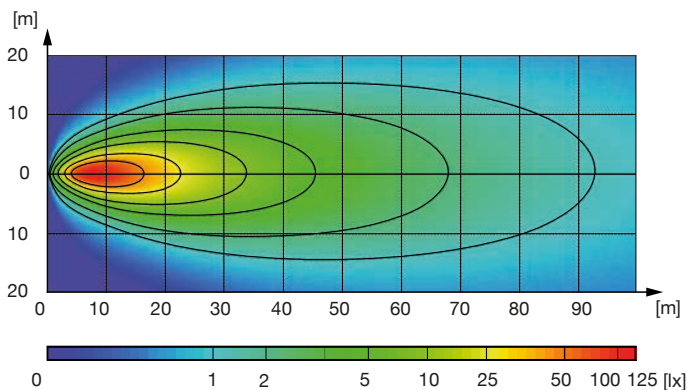
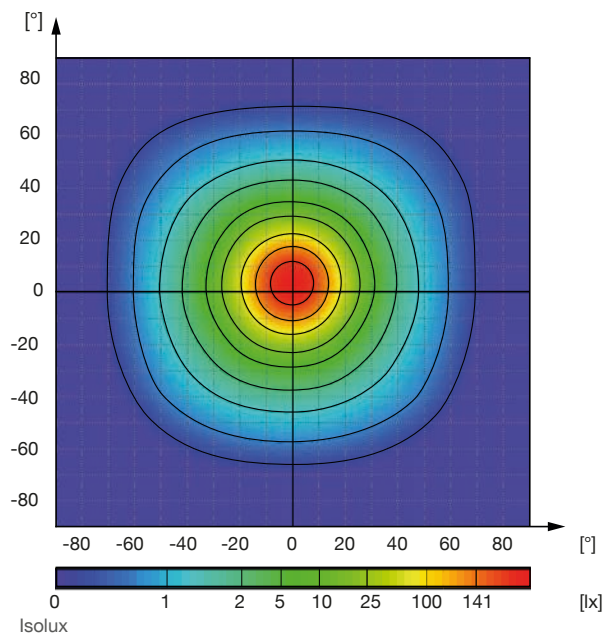
MONTAGE FÜR RÜCKFAHRSCHENWERFER MOUNTING FOR REVERSING LAMP



Anbauvorschriften für ECE-R23
Mounting instructions for ECE-R23



LICHTVERTEILUNG MIT 20° LICHTAUSTRITTSWINKEL LIGHT PATTERN WITH 20° LIGHT BEAM ANGLE



Vogelperspektive - 3 m Montagehöhe mit -15°

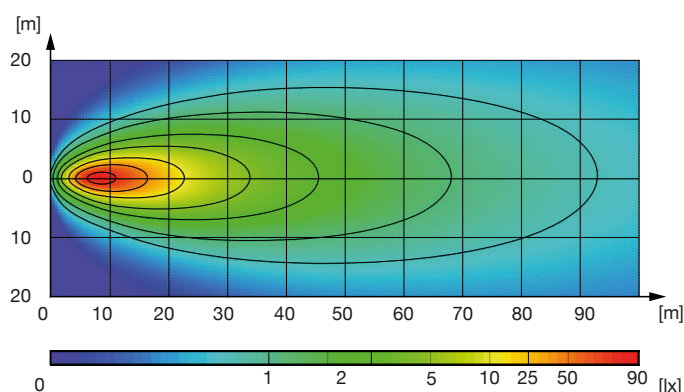
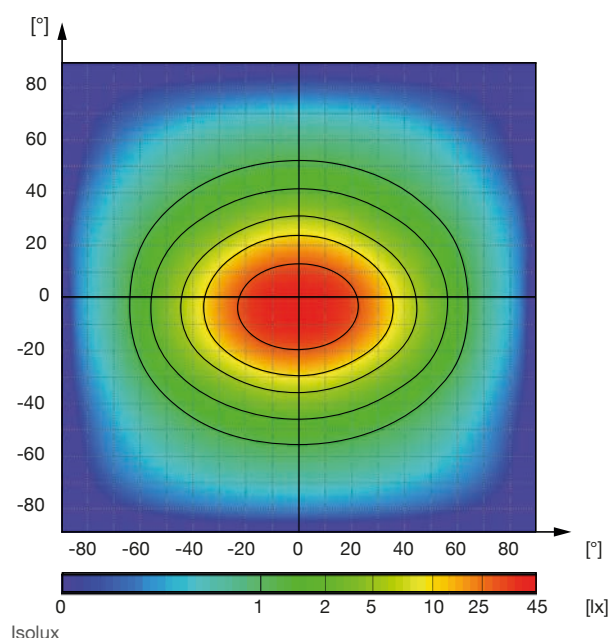
Bird's Eye View - 3 m assembly height with -15°

WORKPOINT II 3000

MERKMALE & EIGENSCHAFTEN

FEATURES & PROPERTIES

LICHTVERTEILUNG MIT 60° LICHTAUSTRITTSWINKEL
LIGHT PATTERN WITH 60° LIGHT BEAM ANGLE



Vogelperspektive - 3 m Montagehöhe mit -15°

Bird's Eye View - 3 m assembly height with -15°

BESCHREIBUNG / DESCRIPTION	OEM	AM
WORKPOINT II 3000 lm mit 20° Lichtaustrittswinkel WORKPOINT II 3000 lm with 20° light beam angle		
Workpoint II Deutsch DT Workpoint II Deutsch DT	28-8524-037	28-8524-031
Workpoint II + 1,5 m Kabel offenes Ende Workpoint II + 1.5 m cable open end	38-8524-037	38-8524-031
WORKPOINT II 3000 lm mit 60° Lichtaustrittswinkel WORKPOINT II 3000 lm with 60° light beam angle		
Workpoint II Deutsch DT Workpoint II Deutsch DT	28-8524-047	28-8524-041
Workpoint II + 1,5 m Kabel offenes Ende Workpoint II + 1.5 m cable open end	38-8524-047	38-8524-041

WORKPOINT II 3000

BESCHREIBUNG / DESCRIPTION	OEM	AM
WORKPOINT II Zubehör WORKPOINT II accessoires		
Omega Halterung Omega bracket	14-4302-227	14-4302-221
Verlängerungskabel für Workpoint II Deutsch DT mit 3 m Kabel (offenes Ende) Extention for Workpoint II Deutsch DT with 3 m cable (open end)	69-0236-017	69-0236-014
Verlängerungskabel für Workpoint II Deutsch DT mit 5 m Kabel (offenes Ende) Extention for Workpoint II Deutsch DT with 5 m cable (open end)	69-0236-007	69-0236-004
Verlängerungskabel für Workpoint II Deutsch DT mit 6,5 m Kabel (offenes Ende) Extention for Workpoint II Deutsch DT with 6.5 m cable (open end)	69-0236-057	69-0236-054
Verlängerungskabel für Workpoint II Deutsch DT mit 8 m Kabel (offenes Ende) Extention for Workpoint II Deutsch DT with 8 m cable (open end)	69-0236-027	69-0236-024
Verlängerungskabel für Workpoint II Deutsch DT mit 10 m Kabel (offenes Ende) Extention for Workpoint II Deutsch DT with 10 m cable (open end)	69-0236-037	69-0236-034
Verlängerungskabel für Workpoint II Deutsch DT mit 12 m Kabel (offenes Ende) Extention for Workpoint II Deutsch DT with 12 m cable (open end)	69-0236-047	69-0236-044
Verlängerungskabel für Workpoint II Deutsch DT 0,5 m 2 pol. ASS2 Extention for Workpoint II Deutsch DT 0.5 m 2 pol. ASS2	69-0295-017	69-0295-014
Verlängerungskabel für Workpoint II Deutsch DT 7 m 2 pol. ASS2 Extention for Workpoint II Deutsch DT 7 m 2 pin ASS2	69-0295-007	69-0295-004
Adapterkabel Y für Workpoint II ASS2 7 pol. RFS-extention 2 pol. DT 1,5 m Adapter Y for Workpoint II ASS2 7 pin RFS-extention 2 pin DT 1.5 m	68-4756-027	68-4756-024