

*Kompaktes Design mit Xenon-Technologie.
Für eine intensive Ausleuchtung und den
effizienteren Einsatz.*

Lichttechnik:

Aufgrund des neuen kompakten Designs durch die Integration des Vorschaltgerätes im Arbeitsscheinwerfergehäuse ergeben sich Erleichterungen in der Montage der Scheinwerfer. Dies schafft zusätzliche Vorteile wie einen einfacheren Ersatz der bestehenden Halogenscheinwerfer. Es wird die EMV Klasse 5 gemäß CISPR 25 durchgehend erfüllt, Störungen von Radios und anderen elektronischen Geräten durch den Scheinwerfer sind grundsätzlich ausgeschlossen. Die Arbeitsscheinwerfer sind sowohl für 12V als auch für 24V Bordnetze verfügbar. Dabei ist optional die Ausführung mit D1S und D2S Brenner (auf Anfrage) möglich. Aufgrund der 2,5 mal höhere Lichtausbeute bei einem ca. 35% niedrigerem Leistungsverbrauch ergibt sich eine intensivere Ausleuchtung der Arbeitszone (im Vergleich mit H3 Glühlampe). Die hohe Farbtemperatur trägt zusätzlich positiv bei und lässt den ausgeleuchteten Bereich noch heller wirken. Aufgrund des Xenon Lichtbogens kann es zu keinem Glühfadenbruch kommen. Die dadurch bis zu 5 mal höhere Lebensdauer reduziert den Aufwand des Glühlampenwechsels und ermöglicht einen effizienteren Einsatz des Fahrzeuges. Die Helligkeit bleibt über einen breiten Spannungsbereich (siehe Tabelle) konstant.

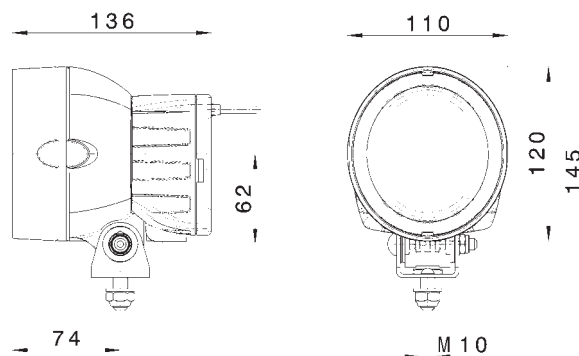
Aufbau:

Kompakter Xenon Arbeitsscheinwerfer mit integriertem X-Powerpack Vorschaltgerät. Dichtheitsgrad des Systems IP6K7 & IP6K9K inklusive Druckausgleichsventil. Gehärtete Glasscheibe, Scheinwerfergehäuse aus Glasfaser verstärktem Kunststoff und Aludruckguss Gehäuse für das integrierte Vorschaltgerät. Neben der stabilen 4-Punktbefestigung ist im Lieferumfang auch ein verstellbarer Bügel enthalten, der eine noch flexiblere Montage der Arbeitsscheinwerfer ermöglicht.



Technische Daten Mega Beam Xenon Powerpack

Nennspannung (U _N):	12V	24V
Betriebsspannung:	9 - 16V	18 - 32V
Empfohlener Neigungswinkel:	10 - 25°	
Glühlampe:	D1S Xenon Lampe	
Watt:	42W	
Gehäuse:	glasfaserverstärkter Kunststoff	
Schutzart:	IP6K7 und 6K9K	



Mega Beam Xenon Powerpack

Bestellnummern:

Mega Beam Xenon Powerpack 1GM 996 135 ...

Zubehör und Ersatzteile

Xenon Lampe D1S

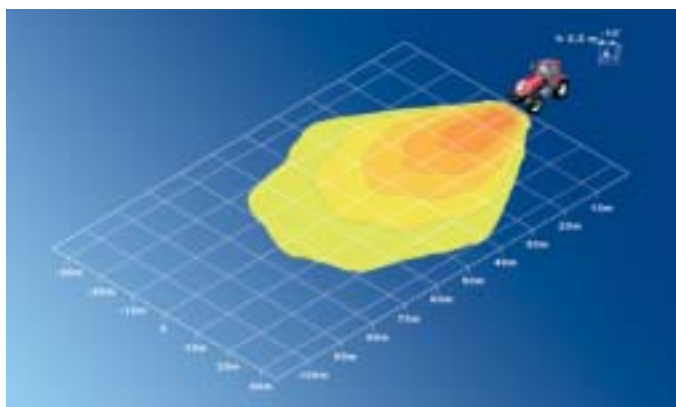
8GS 009 028-001

Mega Beam Xenon Powerpack

Arbeitsscheinwerfer



Bestellnummer 1GM 996 135 ...	-231	-241	-251	-261
Nahfeldausleuchtung	■	■	■	■
12V oder 24V	12V	12V	24V	24V
D1S oder D2S Xenon	D1S	D1S	D1S	D1S
Anbau stehend	■		■	
Anbau hängend (180°)		■		■
IP5K4K	■	■	■	■
IP6K9K	■	■	■	■
Hochdruckstrahlfest	■	■	■	■
4 Punkt Befestigung	■	■	■	■
Schwenkfuß	■	■	■	■
500mm Kabelbaum	■	■	■	■
robustes Gehäuse	■	■	■	■
AMP Steckanschluss	■	■	■	■



Nahfeldausleuchtung 10°

