



KURZ-INFO

Modular Worklight

- HELLA modulare LED Arbeitsscheinwerferserie
- Als Style und Tech Version mit verschiedenen Lichtstärken verfügbar
- Vollständige Integration in das Kabinendach
- Mit der HELLA Shapeline Serie kombinierbar

KOMBINATIONSBESPIELE



Modular Worklight TECH



Modular Worklight STYLE – Variante 1



Modular Worklight STYLE – Variante 2

PRODUKTMERKMALE

Bisher war es für Hersteller oft eine Herausforderung, die Lichtsignatur von der Front bis zum Heck konsistent zu gestalten. Dies ändert sich mit der neuen LED Arbeitsscheinwerferreihe „Modular Worklight“, deren Design an die modulare Leuchtenbauweise „Shapeline“ angepasst wurde. Durch die Kombination dieser beiden Scheinwerferreihen können Fahrzeughersteller jetzt auch ihren Serien mit niedrigen Fahrzeugstückzahlen ein unverkennbares und individuelles Erscheinungsbild verleihen.

Die neue LED Arbeitsscheinwerferreihe ist vollständig in das Kabinendach integriert und dadurch besser vor äußeren Einflüssen geschützt. Die Arbeitsscheinwerferreihe „Modular Worklight“ ist in den beiden Designlinien „TECH“ (klassisch-gradlinig) und „STYLE“ (geschwungen-dynamisch) verfügbar. Abhängig von der benötigten Lichtstärke, kann zudem zwischen BASE und PRIME Version gewählt werden.

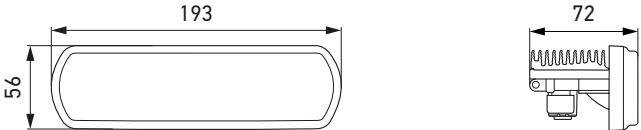
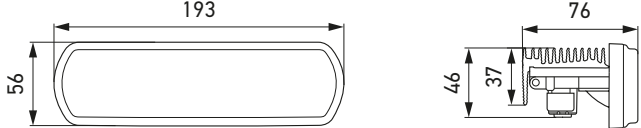
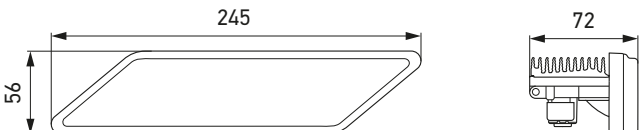
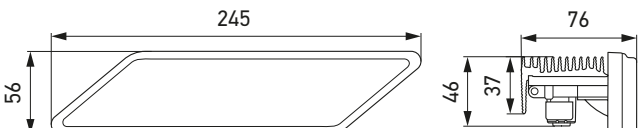
Neben den Standardlichtverteilungen für Nahfeld- und weitreichende Ausleuchtung, ist die „Modular Worklight“ Serie auch in der innovativen blendfreien Ausleuchtungsvariante **ZEROGLARE** erhältlich. Dabei wird das Licht speziell auf die Fläche vor dem Fahrzeug gestrahlt, sodass Fahrer entgegenkommender Fahrzeuge nicht geblendet werden. Dadurch werden die Sicherheit und der Arbeitskomfort deutlich erhöht.

Das Licht der Arbeitsscheinwerfer ist dem Tageslicht sehr ähnlich. Dies bewirkt, dass sich Farben in der Dunkelheit deutlicher unterscheiden und somit dem menschlichen Auge die Sinneswahrnehmung erheblich erleichtert wird. Dadurch wird einer raschen Ermüdung der Augen beim Arbeiten in der Nacht vorgebeugt.

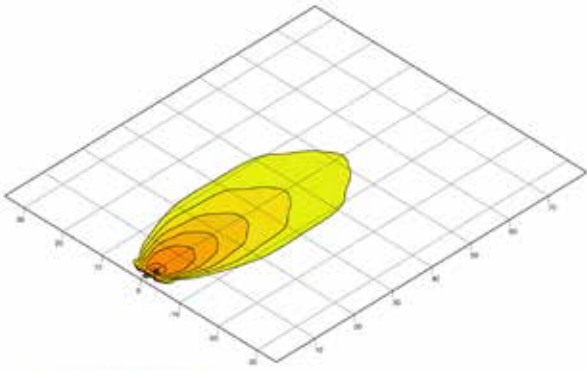
Die LED Arbeitsscheinwerfer können auf Anfrage auch individuell mit dem Kundenlogo versehen werden. Varianten mit 5.000 Kelvin Farbtemperatur oder einer alternativen Befestigung mittels Befestigungsglaschen sind ebenfalls auf Anfrage erhältlich. Bei Bedarf können die „Modular Worklight“ PRIME-Versionen zudem mit Dimmfunktion realisiert werden.

TECHNISCHE DETAILS

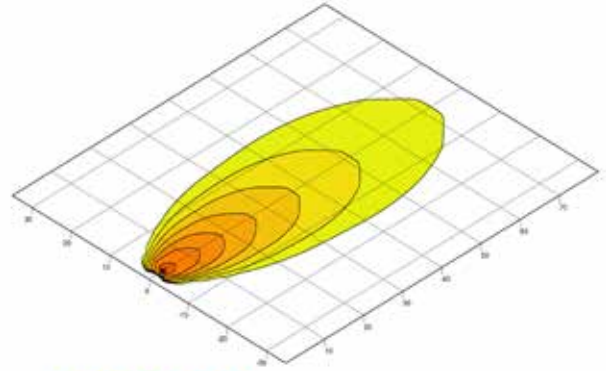
Technische Daten	
Betriebsspannung / Nennspannung	9 – 32 Volt
Lichtquellentyp	LED
Leistungsaufnahme	BASE: 14 Watt PRIME: 28 Watt
Lichtleistung	BASE: 1.250 Lumen PRIME: 2.350 Lumen
Farbtemperatur	6.500 Kelvin
Schutzart	IP 6K9K, IP 6K8
Typprüfung	ECE R10, RCM, CE
CISPR 25 geprüft	ja
Schutz	Überhitzungs- und Verpolungsschutz
Befestigung	In das Kabinendach integriert
Anschluss	Kabel oder DEUTSCH-Stecker
Hergestellt in	Österreich

Maßskizze	
 <p>Modular Worklight BASE TECH</p>	
 <p>Modular Worklight PRIME TECH</p>	
 <p>Modular Worklight BASE STYLE</p>	
 <p>Modular Worklight PRIME STYLE</p>	

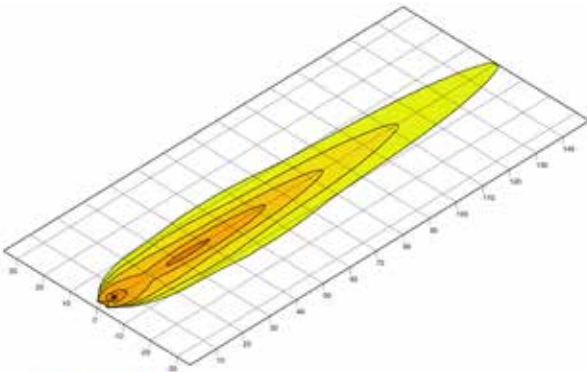
AUSLEUCHTUNG



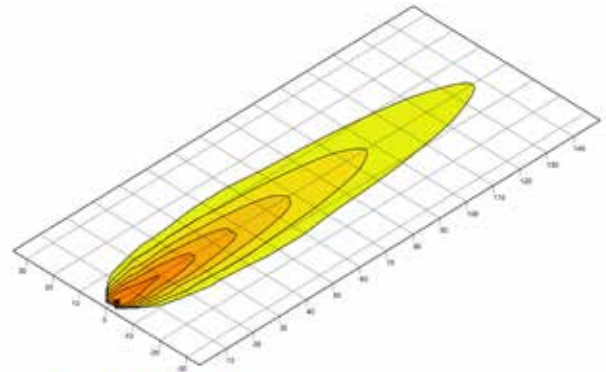
BASE Nahfeldausleuchtung



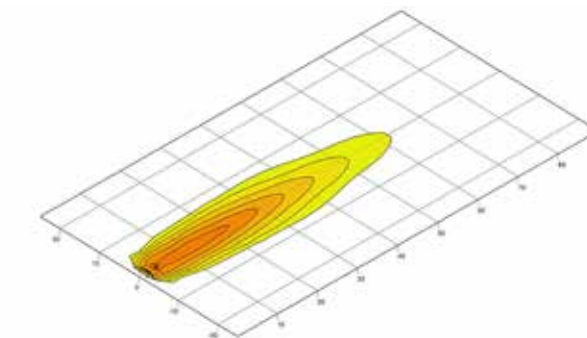
PRIME Nahfeldausleuchtung



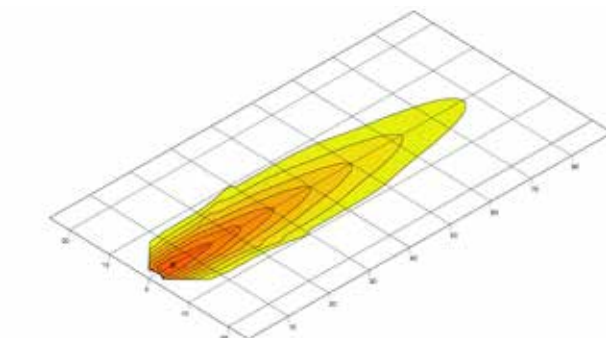
BASE Weitreichende Ausleuchtung



PRIME Weitreichende Ausleuchtung



BASE **ZEROGLARE**



PRIME **ZEROGLARE**

PROGRAMMÜBERSICHT

BASE 1GE 996 198-...	-311	-321	-331	-341	-351	-361	-371	-381	-391	-401	-411	-421
STYLE links	X		X		X		X		X		X	
STYLE rechts		X		X		X		X		X		X
TECH												
Nahfeldausleuchtung	X	X					X	X				
Weitreichende Ausleuchtung			X	X					X	X		
ZEROGLARE					X	X					X	X
DEUTSCH-Stecker	X	X	X	X	X	X						
2.000 mm Kabel							X	X	X	X	X	X

BASE 1GE 996 198-...	-001	-011	-021	-031	-041	-051
STYLE links						
STYLE rechts						
TECH	X	X	X	X	X	X
Nahfeldausleuchtung	X			X		
Weitreichende Ausleuchtung		X			X	
ZEROGLARE			X			X
DEUTSCH-Stecker	X	X	X			
2.000 mm Kabel				X	X	X

PRIME 1GE 996 298-...	-311	-321	-331	-341	-351	-361	-371	-381	-391	-401	-411	-421
STYLE links	X		X		X		X		X		X	
STYLE rechts		X		X		X		X		X		X
TECH												
Nahfeldausleuchtung	X	X					X	X				
Weitreichende Ausleuchtung			X	X					X	X		
ZEROGLARE					X	X					X	X
DEUTSCH-Stecker	X	X	X	X	X	X						
2.000 mm Kabel							X	X	X	X	X	X

PRIME 1GE 996 298-...	-001	-011	-021	-031	-041	-051
STYLE links						
STYLE rechts						
TECH	X	X	X	X	X	X
Nahfeldausleuchtung	X			X		
Weitreichende Ausleuchtung		X			X	
ZEROGLARE			X			X
DEUTSCH-Stecker	X	X	X			
2.000 mm Kabel				X	X	X