# TRILLIANT® CUBES VON GROTE





9/32V

ALUMINIUM-KONSTRUKTION MULTI-VOLT DESIGN

#### OPTISCHE FIGENSCHAFTEN

Beleuchtungsstärke	3000   2000
Farbtemperatur (CCT)	5700 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	70
Lichtausbeute	68 lm/W

### **ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN**

Eingangsstrom	2000: 2,6 A (14 V) und 1,3 A (28 V)			
	3000: 3,2 A (14 V) und 1,6 A (28 V)			
Einschaltstrom	Nenneingangsstrom wird nicht überschritten			
Stromverbrauch	2000: 37 W 3000: 45 W			
Eingangsanschluss	Deutsch DT, Superseal			
Betriebstemperaturbereich	-40 °C bis +50 °C / -40 °F bis 122 °F			
Verpolungsschutz	✓			
Überhitzungsschutz	✓			
ESD-, Überspannungs- und Transientenschutz	✓			

### MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Abmessungen	100 x 100 x 75 mm (HxBxT)			
Gewicht	720 g			
Materialien	Blende: Kratzfestes, UV- beständiges, hart beschichtetes Polycarbonat Gehäuse: Aluminium, pulverbeschichtet			
Farbe	Schwarz			
Schutzart	IP69K			
Montage	Hängebefestigung (M10- Schraube) -55°C bis +110°C / -67°F bis 230°F			
Maximale Lagertemperatur				
Stoß- und Schockfestigkeit	50 G			
Vibrationsfestigkeit	5 G (5-500 Hz)			

### QUAD-ARBEITSSCHEINWERFER: SPITZENFUNKTIONEN UND ERWEITERTE FUNKTIONALITÄT





### **MERKMALE UND VORTEILE**

- 10 x 10 cm großes Gehäuse mit einer verkürzten Tiefe von nur 75 mm
- Gehäuse aus Aluminiumdruckguss und Montagehalterung aus Edelstahl für die rauesten Umgebungsbedingungen
- Kratzfeste und UV-beständige, hartbeschichtete Polycarbonatblende
- Die versiegelte Lampe widersteht dem Eindringen von Partikeln und Wasser und entspricht somit der Schutzart IP69K
- Mit Wärmemanagement- und Transientenschutztechnologie für eine verlängerte LED-Lebensdauer

TEILENUMMER	LICHTKEGEL	LUMEN	VERBINDUNGSTYP	VOLT
63W21	NAHBEREICH	2200	DEUTSCH DT	9-32 V
63W41	FERNBEREICH	3040	DEUTSCH DT	9-32 V
63W61	NAHBEREICH	3040	DEUTSCH DT	9-32 V
63W71	NAHBEREICH	3040	SUPERSEAL	9-32 V
63K41	FERNBEREICH	3040	DEUTSCH DT	12-28 V





SCANNEN SIE DEN QR-CODE FÜR TECHNISCHE DATEN, ÄHNLICHE PRODUKTE LIND MEHR WEITERE INFORMATIONEN FINDEN SIE AUF UNSERER WEBSITE. GROTE.COM



## TRILLIANT® CUBES

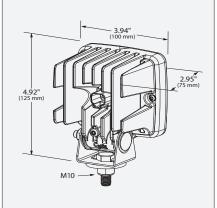
### **VON GROTE**

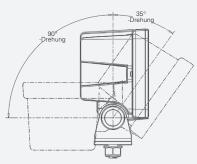




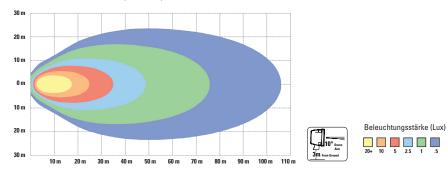
9/32V

ALUMINIUM-KONSTRUKTION MULTI-VOLT DESIGN

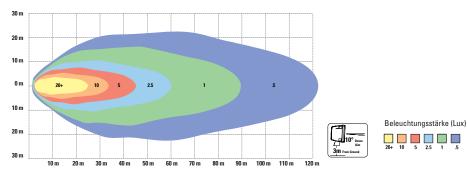




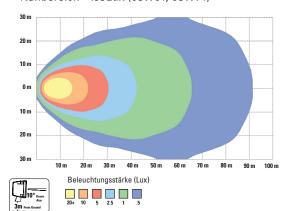
### Fernbereich – IsoLux (63W41)



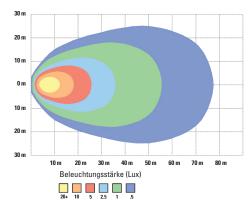
### Fernbereich - IsoLux (63K41)



### Nahbereich - IsoLux (63W61, 63W71)



### Nahbereich – IsoLux (63W21, 63W31)







SCANNEN SIE DEN QR-CODE FÜR TECHNISCHE DATEN, ÄHNLICHE PRODUKTE UND MEHR WEITERE INFORMATIONEN FINDEN SIE AUF UNSERER WEBSITE. GROTE.COM

