

# 6002-SERIES

## DATENBLATT DATASHEET



**KSE-LIGHTS**  
be tough - be safe - be different

STANDARDVERSION - WEITERE VERSIONEN ERHÄLTICH // STANDARD VERSION - OTHER VARIANTS AVAILABLE

LICHT LIGHT	Name//Name Art. -Nr. // Art. No. max. Lumen // max. lumens max. Distanz // max. distance Anz. Schaltstufen // no. of modes Optiken // optics Optik #1 // optic #1 Optik #2 // optic #2 Leuchtmittel // light source Notlichtfunktion // emergency light	<b>6002-PERFORMANCE</b> KS-6002 55 lm 85 m 2 Reflektoren // reflectors 6000 Kelvin // LEDs Nein // no	<b>6002-POWER</b> KS-6002-DUO 200 lm 180 m 4 Linsen // lenses 32° & 6000 Kelvin 10° & 6000 Kelvin Cree XP-G2 Nein // no
SCHALTSTUFEN LIGHT MODES	<b>Flächenmodus // area mode</b> Lumen // lumens Distanz // distance Leuchtzeit // luminous time	<b>6002-PERFORMANCE</b> // // //	<b>6002-POWER</b> 80 lm 25 m 11 h
	<b>Fläche Power // area power</b> Lumen // lumens Distanz // distance Leuchtzeit // luminous time	<b>6002-PERFORMANCE</b> // // //	<b>6002-POWER</b> 200 lm 60 m 4 h
	<b>Distanzmodus // distance mode</b> Lumen // lumens Distanz // distance Leuchtzeit // luminous time	<b>6002-PERFORMANCE</b> 8 lm 12 lm 80 h	<b>6002-POWER</b> 80 lm 100 m 11 h
	<b>Distanz Power // distance power</b> Lumen // lumens Distanz // distance Leuchtzeit // luminous time	<b>6002-PERFORMANCE</b> 55 lm 85 m 11 h	<b>6002-POWER</b> 160 lm 180 m 5,5 h
SICHERHEIT SAFETY	Zertifikate // certificates ATEX IECEx zulässige Temp. // allowed temp.	<b>6002-PERFORMANCE</b> Nein // no Nein // no -20 °C - +60 °C	<b>6002-POWER</b> Nein // no Nein // no -20 °C - +60 °C
GENERELLES GENERAL	Generelles // general Schutzklasse // protection class Gehäusematerial // housing material Gehäusefarbe // color of housing Gewicht // weight Garantie // warranty	<b>6002-PERFORMANCE</b> IP67 PA66 GF schwarz // black 110 g 2 Jahre // 2 years	<b>6002-POWER</b> IP67 PA66 GF schwarz // black 115 g 2 Jahre // 2 years
	Akkumulator // Battery max. Ladezeit // max. charging time	18500-1P Li-Ion <5 h	18500-1P Li-Ion <5 h
	Besonderheiten // specifies	//	//
	EAN CODE Zolltarifnummern // customs tariff numbers Ursprungsland // country of origin Produktmaße // product dimensions Maße Verpackung // packing dimensions	0 758176 884275 8513 1000 China // China 55mm x 66,5mm x 57mm 70mm x 102mm x 105mm	0 758176 884282 8513 1000 China // China 55mm x 66,5mm x 57mm 70mm x 102mm x 105mm
	Lieferumfang // scope of delivery Lieferumfang // scope of delivery Lieferumfang // scope of delivery Lieferumfang // scope of delivery	KS-6002 KS-2140 Halter // clip Anleitung // manual ohne Ladegerät // no charger	KS-6002-DUO KS-2140 Halter // clip Anleitung // manual ohne Ladegerät // no charger
		weitere Helmleuchtenhalter auf Anfrage // further cap lamp holders on request	
15.03.2022	Erstellt durch KSE-LIGHTS Erstelldatum Irrtümer vorbehalten	Rückfragen // questions? -> KSE-Website KSE-Shop-Site Instagram Facebook	+49 (0) 23 33 - 982 47 30 <a href="http://www.kse-lights.com">www.kse-lights.com</a> <a href="http://www.shop.kse-lights.com">www.shop.kse-lights.com</a> <a href="https://www.instagram.com/kse_lights">KSE-Instagram</a> <a href="https://www.facebook.com/kse.lights">KSE-Facebook</a>

# 6002-SERIES

## DATENBLATT DATASHEET



GB

**KSE-LIGHTS**  
be rough - be safe - be different

### LICHT LIGHT

Name // Name  
Art. -Nr. // Art. No.  
max. Lumen // max. lumens  
max. Distanz // max. distance  
Anz. Schaltstufen // no. of modes  
Optiken // optics  
Optik #1 // optic #1  
Optik #2 // optic #2  
Leuchtmittel // light source  
Notlichtfunktion // emergency light

**6002 GLEISBAU // 6002 RAIL CONSTRUCTION**  
KS-6002-DUO-GB  
240 lm  
60 m  
3  
Linsen // lenses  
65° & 6000 Kelvin  
36° & 6000 Kelvin  
Cree XP-G2  
Nein // no

### SCHALTSTUFEN LIGHT MODES

**BOOST-Modus // BOOST mode**  
Lumen // lumens  
Distanz // distance  
Leuchtzeit // luminous time  
Besonderheiten // specifics

**6002 GLEISBAU // 6002 RAIL CONSTRUCTION**  
240 lm  
60 m  
//  
schaltet nach 20 Sekunden zurück // switches back after 20 seconds

**Distanzmodus // distance mode**  
Lumen // lumens  
Distanz // distance  
Leuchtzeit // luminous time

**6002 GLEISBAU // 6002 RAIL CONSTRUCTION**  
60 lm  
30 m  
12 h

**Flächenmodus // area mode**  
Lumen // lumens  
Distanz // distance  
Leuchtzeit // luminous time

**6002 GLEISBAU // 6002 RAIL CONSTRUCTION**  
60 lm  
3 m  
12 h

### SICHERHEIT SAFETY

Zertifikate // certificates  
ATEX  
IECEX  
zulässige Temp. // allowed temp.  
Normen // standards

**6002 GLEISBAU // 6002 RAIL CONSTRUCTION**  
Ja // yes  
Nein // no  
-20 °C - +60 °C  
erfüllt die Anforderungen der DGUV // meets the requirements of the DGUV

### GENERELLES GENERAL

Generelles // general  
Schutzklasse // protection class  
Gehäusematerial // housing material  
Gehäusefarbe // color of housing  
Gewicht // weight  
Garantie // warranty

**6002 GLEISBAU // 6002 RAIL CONSTRUCTION**  
IP67  
PA66 GF  
schwarz // black  
115 g  
2 Jahre // 2 years

Akkumulator // Battery  
max. Ladezeit // max. charging time

18500-1P Li-Ion  
<5 h

Besonderheiten // specifics

erfüllt die Anforderungen der DGUV // meets the requirements of the DGUV

EAN CODE  
Zolltarifnummern // customs tariff numbers  
Ursprungsland // country of origin  
Produktdimensionen // product dimensions  
Maße Verpackung // packing dimensions

//  
8513 1000  
China // China  
55mm x 66,5mm x 57mm  
70mm x 102mm x 105mm

Lieferumfang // scope of delivery  
Lieferumfang // scope of delivery  
Lieferumfang // scope of delivery  
Lieferumfang // scope of delivery

KS-6002-DUO-GB  
KS-2140 Halter // clip  
Anleitung // manual  
ohne Ladegerät // no charger

weitere Helmleuchtenhalter auf Anfrage // further cap lamp holders on request

15.03.2022

Erstellt durch KSE-LIGHTS  
Erstelldatum  
Irrtümer vorbehalten

Rückfragen // questions? -> +49 (0) 23 33 - 982 47 30  
[www.kse-lights.com](http://www.kse-lights.com)  
[www.shop.kse-lights.com](http://www.shop.kse-lights.com)  
[KSE-Instagram](#)  
[KSE-Facebook](#)



# 6002-CHARGING

DATENBLATT  
DATASHEET



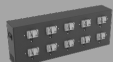


**KSE-LIGHTS**  
be tough - be safe - be different




## LADEGERÄTE CHARGER

		
Name//Name	<b>6002-CHARGER</b>	<b>6002 8x CHARGER</b>
Art. -Nr. // Art. No.	KS-5300	KS-5008
Eingangsspannung // input voltage	AC 110-230V 50/60Hz	AC 110-230V & DC 12V/24V
Ladeverfahren // charging method	Ladestecker // charging plug	
EAN CODE	//	//
Zolltarifnummern // customs tariff numbers	85044055	85044055
Ursprungsland // country of origin	China // China	China // China
Produktmaße // product dimensions	58mm x 25mm x 77mm	60mm x 330mm x 180mm
Maße Verpackung // packing dimensions	95mm x 85mm x 39mm	215mm x 380mm x 125mm
Lieferumfang // scope of delivery	KS-5300	KS-5008
Lieferumfang // scope of delivery	EU-Stecker // EU plug	EU-Stecker//plug & KFZ//car plug

## LADETAFELN CHARGING BOARD

			
Name//Name	<b>6x Ladetafel // charging board</b>	<b>6x Ladetafel // charging board</b>	<b>10x Ladetafel // charging board</b>
Art. -Nr. // Art. No.	KS-5006-AC-STD	KS-5006-DC-STD	KS-5510-STD
Eingangsspannung // input voltage	AC 110-230V 50/60Hz	DC 12V/24V	AC 110-230V 50/60Hz
Ladeverfahren // charging method	Ladestecker // charging plug		
Ladeplätze // charging slots	6	6	10
EAN CODE	//	//	//
Zolltarifnummern // customs tariff numbers	85044055	85044055	85044055
Ursprungsland // country of origin	Deutschland // Germany	Deutschland // Germany	Deutschland // Germany
Produktmaße // product dimensions	365mm x 110mm x 25mm	365mm x 110mm x 25mm	605mm x 110mm x 25mm
Maße Verpackung // packing dimensions	//	//	//
Lieferumfang // scope of delivery	KS-5006-AC-STD	KS-5006-DC-STD	KS-5510-STD
Lieferumfang // scope of delivery	EU-Stecker // EU plug	KFZ-Stecker // car plug	EU-Stecker // EU plug

			
Name//Name	<b>25x Ladetafel // charging board</b>	<b>35x Ladetafel // charging board</b>	<b>54x Ladetafel // charging board</b>
Art. -Nr. // Art. No.	KS-5525-STD	KS-5535-STD	KS-5554-STD
Eingangsspannung // input voltage	AC 110-230V 50/60Hz	AC 110-230V 50/60Hz	AC 110-230V 50/60Hz
Ladeverfahren // charging method	Ladestecker // charging plug		
Ladeplätze // charging slots	25	35	54
EAN CODE	//	//	//
Zolltarifnummern // customs tariff numbers	85044055	85044055	85044055
Ursprungsland // country of origin	Deutschland // Germany	Deutschland // Germany	Deutschland // Germany
Produktmaße // product dimensions	605mm x 110mm x 525mm	865mm x 110mm x 660mm	740mm x 110mm x 1030mm
Maße Verpackung // packing dimensions	//	//	//
Lieferumfang // scope of delivery	KS-5525-STD	KS-5535-STD	KS-5554-STD
Lieferumfang // scope of delivery	EU-Stecker // EU plug	EU-Stecker // EU plug	EU-Stecker // EU plug

Erstellt durch KSE-LIGHTS  
Erstellt & Daten vom: 15.03.2022  
Irrtümer vorbehalten

Rückfragen // questions? ->  
KSE-Website  
KSE-Shop-Site  
Instagram  
Facebook

+49 (0) 23 33 - 982 47 30  
[www.kse-lights.com](http://www.kse-lights.com)  
[www.shop.kse-lights.com](http://www.shop.kse-lights.com)  
[KSE-Instagram](#)  
[KSE-Facebook](#)