TECHNISCH BUREAU
DUSPRA

HL-3000-EX | DATENBLATT DATASHEET



KSE-LIGHTS
be tough - be safe - be different

LICHT / LIGHT

Name//Name	HL-**3000**-Ex
Art. -Nr. // Art. No.	HL-**3000**-Ex
max. Lumen // max. lumens	1500 lm
max. Distanz // max. distance	700 m
Anz. Schaltstufen // no. of modes	4
Optiken // optics	Linsen // lenses
Optiken #1 // optics #1	3x Flächenlinsen // 3x area lenses
Optiken #2 // optics #2	3x Fokuslinsen // 3x focus lenses
Farbtemperatur // CCT	6000 Kelvin (4000 K optional)
Leuchtmittel // light source	CREE LEDs

SCHALTSTUFEN / LIGHT MODES

Flächen-Powermodus // **area power** mode	HL-**3000**-Ex
Lumen // lumens	1500 lm
Distanz // distance	180 m
Leuchtdauer // light duration	8 h
Flächen-Arbeitsmodus // **area working** mode	HL-**3000**-Ex
Lumen // lumens	900 lm
Distanz // distance	100 m
Leuchtdauer // light duration	16 h
Fokus-Powermodus // **focus power** mode	HL-**3000**-Ex
Lumen // lumens	1500 lm
Distanz // distance	700 m
Leuchtdauer // light duration	8 h
Fokus-Arbeitsmodus // **focus working** mode	HL-**3000**-Ex
Lumen // lumens	900 lm
Distanz // distance	400 m
Leuchtdauer // light duration	16 h

3 sek. drücken wenn Licht AN um zwischen Flächen- & Fokusmodus zu wechseln
Press for 3 sec. when light ON to switch between area & focus mode

SICHERHEIT / SAFETY

Zertifikate // certificates	HL-**3000**-Ex
ATEX	Ja // yes
IECEx	Ja // yes
Geräteklasse // equipment class	II 2G Ex db eb mb IIC T6 Gb
Geräteklasse // equipment class	II 2D Ex tb IIIC T80°C Db
zulässige Temp. // allowed temp.	-20 °C <Ta< +55 °C

GENERELLES / GENERAL

Generelles // general	HL-**3000**-Ex
Schutzklasse // protection class	IP66
Gehäusematerial // housing material	Aluminium (Griff & Kopf) & Kunststoff (Gehäuse) // aluminum (handle & head) & plastic (housing)
Gehäusefarbe // color of housing	schwarz // black
Gewicht // weight	1500 g
Produktmaße // product dimensions	215 mm x 130 mm x 150 mm
Garantie // warranty	2 Jahre // 2 years
Akkumulator // battery	Li-Ion
max. Ladezeit // max. charging time	<6 h
Besonderheiten // specifies	Magnete im Fuß // magnets in the bottom
EAN CODE	0758176884497
Zolltarifnummern // customs tariff numbers	8513 1000
Ursprungsland // country of origin	China // China
G inkl. Verpackung // w. incl. package	2255g
Maße Verpackung // packing dimensions	250mm x 150mm x 250mm
Lieferumfang // scope of delivery	HL-3000-EX
Lieferumfang // scope of delivery	Anleitung // manual
Lieferumfang // scope of delivery	EU-Ladegerät // EU charger

	Erstellt durch KSE-Lights
19.11.2025	Erstelldatum
	Irrtümer vorbehalten

Duspra B.V. | Amersfoortseweg 24 - 14 | 3951 LB | Maarn | Nederland
tel. 0180-410 100 | sales@duspra.nl | www.duspra.nl