

HE-EXLIGHT-LED MASCHINENLEUCHTEN

3

BELEUCHTUNGSSYSTEME

4

ARBEITSPLATZLEUCHTEN

8

EINBAULEUCHTEN



HE-EXLIGHT-E, E-Ausführung mit 6 LED

10

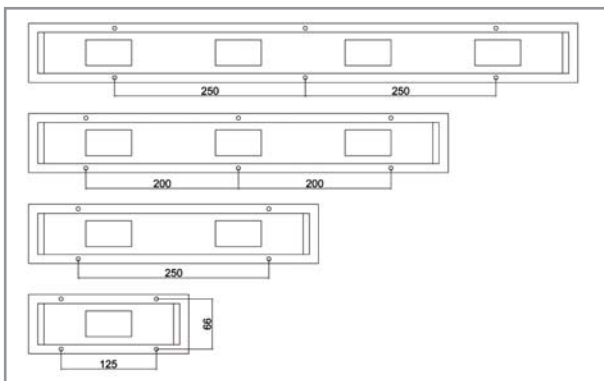
MASCHINENLEUCHTEN

19

INTEGRIERTE BELEUCHTUNG



HE-EXLIGHT-I, I-Ausführung mit 12 LED



Die HE-EXLIGHT-LED Maschinenleuchten eignen sich durch ihre kompakten Abmessungen und des flachen, robusten Gehäuses optimal für den Einbau in kleine und mittlere Maschinen. Zur bestmöglichen, auch nachträglichen Anpassung an die Maschine wurde die HE-EXLIGHT-LED Maschinenleuchte in zwei Ausführungen konzipiert. Das Gehäuse beider Versionen besteht aus robustem, eloxiertem Aluminium mit einem 4 mm starken Sicherheitsglas. Die Leuchten sind stoßfest und unempfindlich gegen Vibrationen und können auch in Umgebungen mit Kühl- und Schmiermitteln verwendet werden. Die HE-EXLIGHT-LED Maschinenleuchten sind extrem wartungsarm. Dank der langen Lebensdauer der LED-Technologie von ca. 50.000 Betriebsstunden ist nahezu kein Austausch während der Lebensdauer der Lampe zu erwarten, damit entfallen auch Ersatzbeschaffung oder Reparaturaufwendungen. Die Leuchten verfügen über einen direktem 24V-Anschluss ohne zusätzlich erforderliche Komponenten.



Lichtstärke Ø (mm)

lux

100

1280

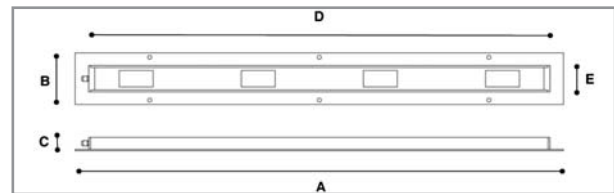
1000

880

2000

320

Beispiel Lichtstärke HE-EXLIGHT-E 24, Höhe 1000 mm



Ausführung

A

B

C

D

E

HE-EXLIGHT, 6 LED

210

78

25

186

54

HE-EXLIGHT, 12 LED

380

78

25

356

54

HE-EXLIGHT, 18 LED

550

78

25

526

54

HE-EXLIGHT, 24 LED

720

78

25

696

54

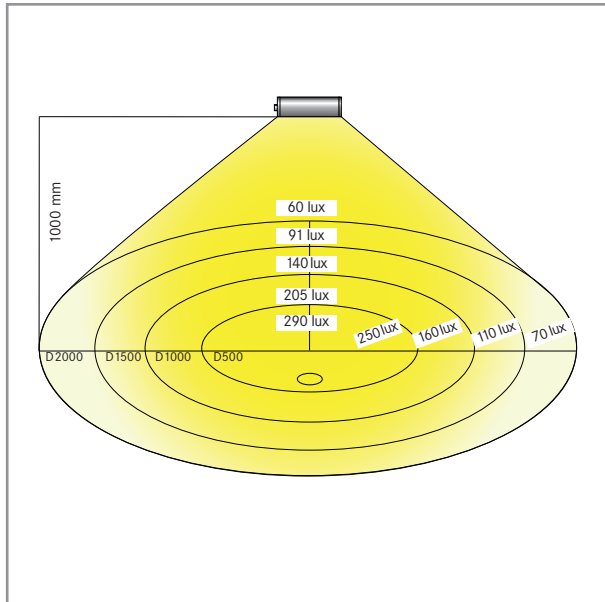
Abmessungen für Einbau- und Aufbau-Ausführung

Version	Stromversorgung	LED Anzahl	Leistungsaufnahme	Farbtemperatur	Abstrahlwinkel	Befestigung
HE-EXLIGHT-E 6	24 VDC	1	6 W	5000K	120°	Aufbau-Version
HE-EXLIGHT-E 12	24 VDC	2	12 W	5000K	120°	Aufbau-Version
HE-EXLIGHT-E 18	24 VDC	3	18 W	5000K	120°	Aufbau-Version
HE-EXLIGHT-E 24	24 VDC	4	24 W	5000K	120°	Aufbau-Version
HE-EXLIGHT-I 6	24 VDC	1	6 W	5000K	120°	Einbau-Version
HE-EXLIGHT-I 12	24 VDC	2	12 W	5000K	120°	Einbau-Version
HE-EXLIGHT-I 18	24 VDC	3	18 W	5000K	120°	Einbau-Version
HE-EXLIGHT-I 24	24 VDC	4	24 W	5000K	120°	Einbau-Version

Lieferung mit Kabellängen von 1,5 - 6m. Kabelende bei 230 VAC und bei 12 - 24 VDC mit freien Litzenenden. Betriebsgeräte zum Anschluss an Netzspannung als Zubehör.

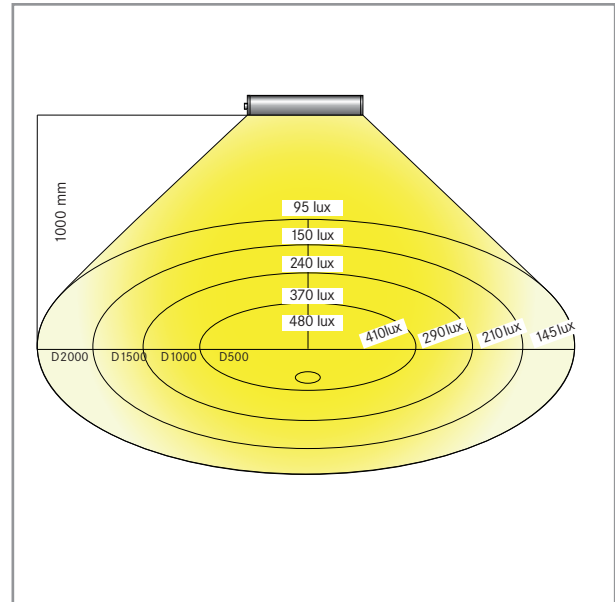
DIAGRAMME BELEUCHTUNGSSTÄRKEN

HE-EXLIGHT-LED 24.6



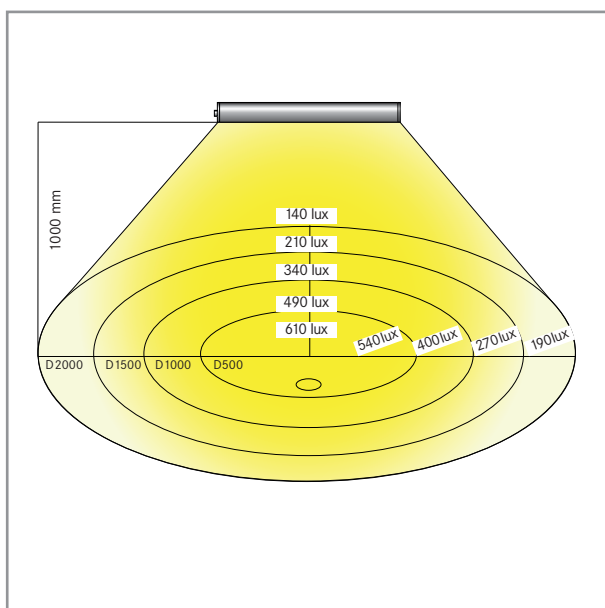
Technische Daten	Seite 10
Linse	120°
Stromstärke	700 mA
Beleuchtungssysteme	HE-EXLIGHT-LED24.6

HE-EXLIGHT-LED 24.12



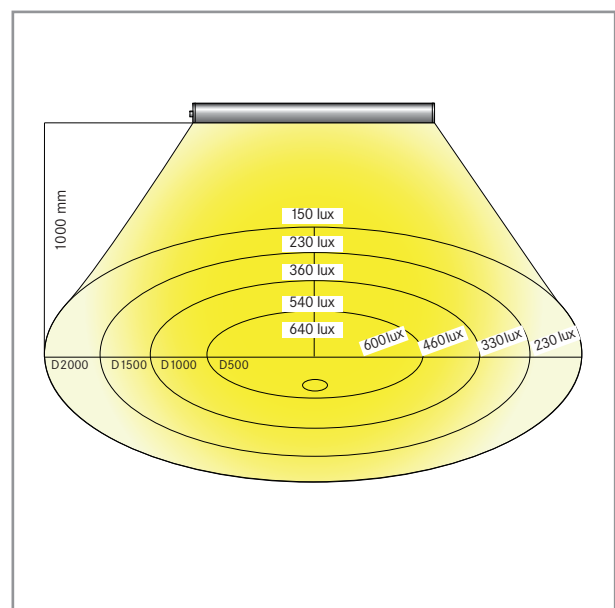
Technische Daten	Seite 10
Linse	120°
Stromstärke	1400 mA
Beleuchtungssysteme	HE-EXLIGHT-LED24.12

HE-EXLIGHT-LED 24.18



Technische Daten	Seite 10
Linse	120°
Stromstärke	2100 mA
Beleuchtungssysteme	HE-EXLIGHT-LED24.18

HE-EXLIGHT-LED 24.24



Technische Daten	Seite 10
Linse	120°
Stromstärke	2800 mA
Beleuchtungssysteme	HE-EXLIGHT-LED24.24

BELEUCHTUNGS- SYSTEME	3
ARBEITSPLATZ- LEUCHTEN	4
EINBAU- LEUCHTEN	8
MASCHINEN- LEUCHTEN	11
INTEGRIERTE BELEUCHTUNG	19