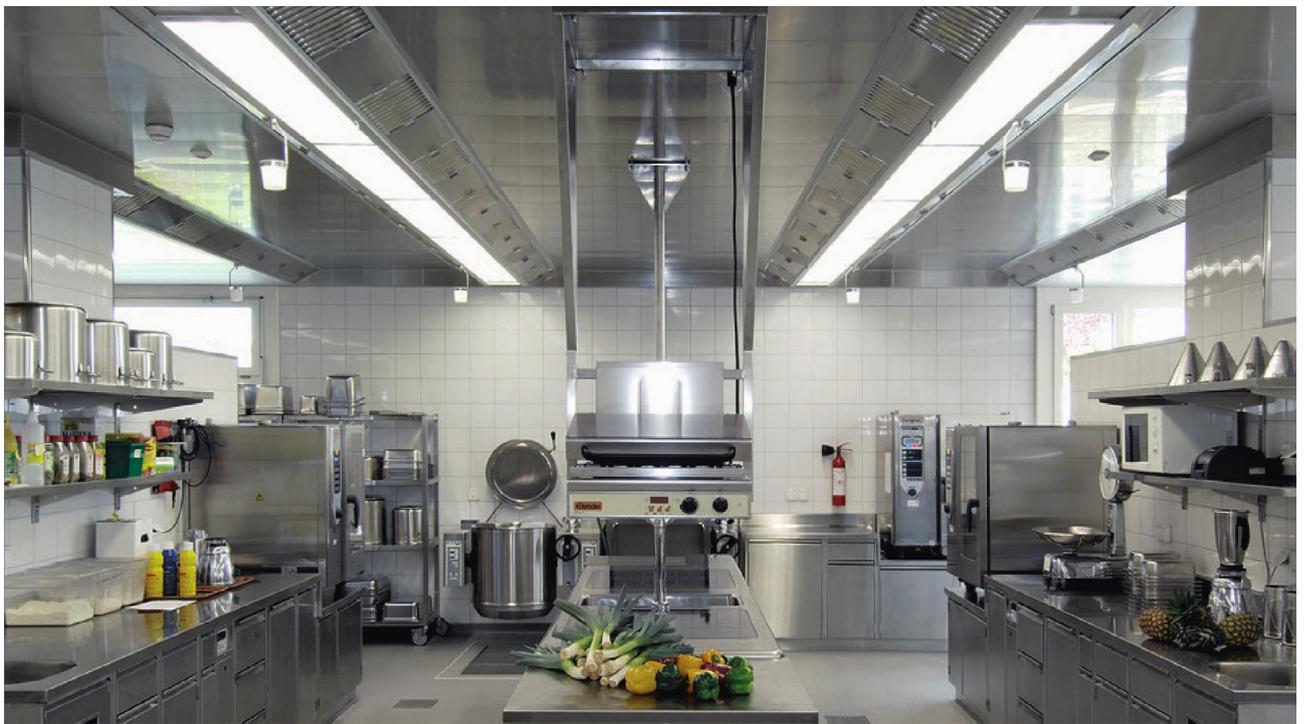


EMK-LED DECKENEINBAULEUCHE



PRODUKTBESCHREIBUNG

Flächenbündig in die EMK-Abluftkanäle integrierte LED-Deckeneinbauleuchte, fett- und dampfdicht (IP54) sowie kurzzeitig wärmebeständig bis 90 °C. Die Leuchtenabdeckung besteht aus einem hitzebeständigem Sicherheitsglas. UGR < 19 für blendfreies Arbeiten. Die Profildichtungen sind aus Silikon. Alle Aussenteile der betriebsfertigen Leuchte sind kunststofffrei.

Das modulare LED-Leuchtensystem ist einzeln verbunden über ein 5 Pol-WIELAND Stecksystem,

Anschlusskabel PNE/DALI 5 x 1.5 mm² inkl. 1.5 m Kabel für bauseitigen Elektroanschluss im Deckenhohlraum. Die DALI dimmbaren LED-Leuchteneinsätze sind Minergietauglich (Effizienz > 138 lm/W) und haben eine 50% höhere Effizienz gegenüber vergleichbaren T5-FL-Leuchten. Auf der Arbeitsfläche wird eine Beleuchtungsstärke von > 750 lx erreicht. Die Lebensdauer der Leuchten beträgt > 70'000h bei 80 % Lichtstrom. Die LED-Leuchten eignen sich auch für den Einsatz mit zentralen 230 V DC-Notlichtanlagen nach EN 50172. Die eingesetzten LED's von Samsung sorgen für eine hohe Zuverlässigkeit und eine 5 Jahres Garantie.

ALLE VARIANTEN ON/OFF/DALI-DIMMBAR BIS 1%

TYPE	ARTIKEL	FARBE	L x B	LICHTSTROM	EFFIZIENZ	TEMPERATURBEREICH	CRI
Leuchte 14 W	430.000.118	4000K	600 x 330 mm	2050 lm	146 lm/W	-30 – +90° C*	83
Leuchte 14 W	430.000.117	3000K	600 x 330 mm	1930 lm	138 lm/W	-30 – +90° C*	83
Leuchte 27 W	430.000.125	4000K	1200 x 330 mm	4100 lm	151 lm/W	-30 – +90° C*	83
Leuchte 27 W	430.000.124	3000K	1200 x 330 mm	3850 lm	142 lm/W	-30 – +90° C*	83
Leuchte 33 W	430.000.132	4000K	1500 x 330 mm	5100 lm	155 lm/W	-30 – +90° C*	83
Leuchte 33 W	430.000.131	3000K	1500 x 330mm	4790 lm	145 lm/W	-30 – +90° C*	83

* kurzzeitig

ALLE VARIANTEN ON/OFF/DALI-DIMMBAR BIS 1% MIT DEZENTRALEM NOTLICHT-EINSATZ UND AKKUPACK¹

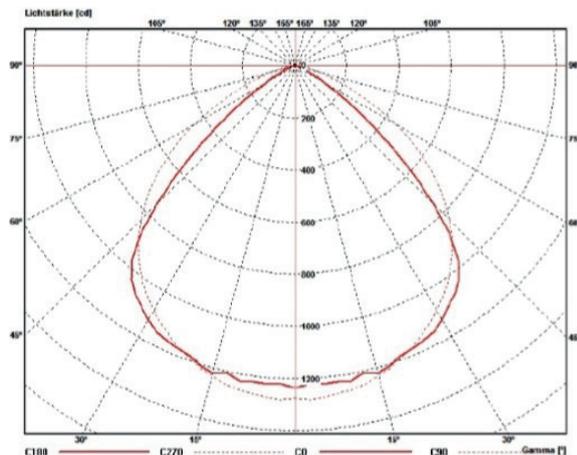
TYPE	ARTIKEL	FARBE	L x B	LICHTSTROM	EFFIZIENZ	TEMPERATURBEREICH	CRI
Leuchte 14 W	430.000.122	4000K	600 x 330 mm	2050 lm	146 lm/W	-30 – +90° C*	83
Leuchte 14 W	430.000.121	3000K	600 x 330 mm	1930 lm	138 lm/W	-30 – +90° C*	83
Leuchte 27 W	430.000.129	4000K	1200 x 330 mm	4100 lm	151 lm/W	-30 – +90° C*	83
Leuchte 27 W	430.000.128	3000K	1200 x 330 mm	3850 lm	142 lm/W	-30 – +90° C*	83
Leuchte 33 W	430.000.136	4000K	1500 x 330 mm	5100 lm	155 lm/W	-30 – +90° C*	83
Leuchte 33 W	430.000.135	3000K	1500 x 330mm	4790 lm	145 lm/W	-30 – +90° C*	83

* kurzzeitig

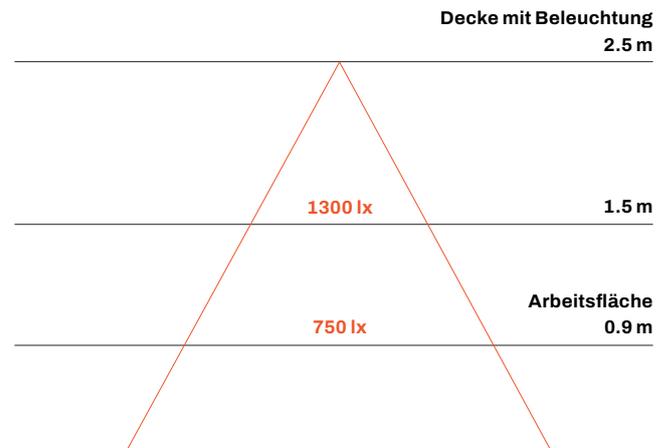
¹ NOT-Varianten nur DALI-Betrieb, ON/OFF auf Anfrage

Anzahl Leuchten pro Sicherung: 16A 21 Leuchten, 13A 17 Leuchten

LICHTVERTEILUNG



BELEUCHTUNGSSTÄRKE LEUCHE 27 W, 1200 mm, 4000 K



ABMESSUNGEN



PRODUKTION

LI-9495 Triesen
Schliessa 22
T +423 399 31 11

www.emk.ch

VERKAUF

CH-8834 Schindellegi
Höhenweg 2a
T +41 43 888 30 80

