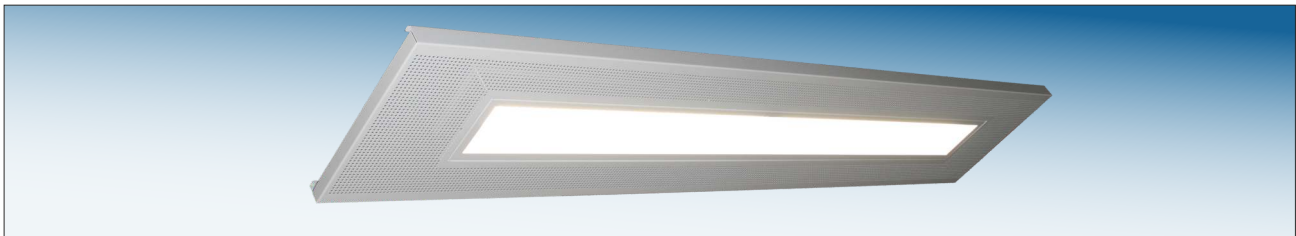


# Geipel® - Langfeldkassetten System LED-Leuchten **Superline** Superline LFK-LED-MP 4800 - 1200



Geipel® - **Superline** ist die für Metalldeckensysteme optimal abgestimmte modernste LED-Einbauleuchte. Mit einer rahmenlosen Optik wird ein homogenes Deckenelement dargestellt, welches sich durch erstklassige, flächige Ausleuchtung auszeichnet. Die Abdeckung der Lichtfläche und die Lichtverteilung erfolgt mittels eines Mikroprismen-Diffusors aus hochwertigem PMMA-Acrylglas. LED-Module und Konverter besitzen eine sehr hohe Systemeffizienz. Die Leuchte ist mit der höchsten technischen Ausstattung ausgerüstet, besitzt einen DALI-Konverter, ist dimmfähig bis 1 %, sowie tageslichtsteuerbar. Die Geipel® - **Superline** ist für Bildschirmarbeitsplatzbeleuchtung nach EN12464-1 geeignet.



## Technische Daten:

Leuchtengröße	1200 x 124 mm H=69 mm
Lichtfarbe:	4000 Kelvin Neutralweiß
Anschlußwerte:	220-240V / 50-60 Hz
Schutzklasse:	I
Schutzart:	IP 20
Anschluss-Leistung:	50 W
Farbindex:	840 - hohe Farbwiedergabe
Leuchtenlichtstrom:	4000 lm bei 65°C
Lebensdauer:	50.000 h
incl. Notlicht:	geeignet für Sicherheitsbeleuchtungsanlagen gem. EN 50172
Betriebsgerät:	LED-Driver auf Leuchtenkasten montiert, dimmbar, Lebensdauer bis zu 100.000h
LED-Technik:	92,9 lm/W Systemeffizienz
Leuchtmittel:	LED
Anschluss:	bei Bedarf mit vorgefertigtem 5-poligen Stecksystem oder mit Anschlußkabel
Gehäuse:	verzinktes Stahlblech, pulverbeschichtet, Farbgleichheit der Leuchte mit den Metalldeckenelementen
Lichtverteilung:	mittels Micro-Prismen-Diffusor aus Acrylglas PMMA
Lieferung:	Leuchte ist komplett fertig eingebaut in der Metalldeckenkassette und verpackt als ein Leuchtenelement - einbaufertig.