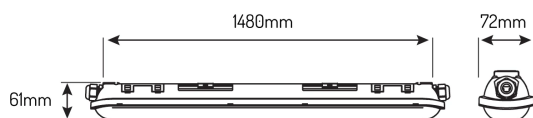


## Hermetische leuchten LINKER 80W 4000K 12000lm 220-240V IP65 Notfallmodul 3H AT



LINKER-Leuchten haben die Schutzart IP 65, was bedeutet, dass sie vollständig gegen Staub und Wasser geschützt sind. Zugleich können die Produkte bei Temperaturen von -25 bis 45°C betrieben werden. Die Widerstandsklasse IK08 sorgt dafür, dass die Leuchten externen Stößen mit einer Energie von bis zu 5J standhalten können, und die Konstruktion des Diffusors aus starkem Polycarbonat schützt sie zusätzlich vor Beschädigungen.

LINKER sind Produkte mit einem Farbwiedergabeindex von  $R_a \geq 80$ , der natürliche Umgebungsfarben für verbesserten Sehkomfort und eine angenehme Atmosphäre bietet. Darüber hinaus haben die Leuchten einen hohen Leistungsfaktor ( $PF > 0,95$ ) und können 50000 Ein- und Ausschaltzyklen durchlaufen. Die Lebensdauer der Leuchten wird auf über 100.000 Stunden geschätzt und die hochwertigen Komponenten bieten eine 5-Jahres-Garantie für einen störungsfreien Betrieb.

Die Leuchte LINKER 80W ist in einem eleganten schwarzen Gehäuse erhältlich. Es ist mehr als nur eine Farbe - es ist eine Anspielung auf die Ästhetik, ohne Kompromisse bei der Leistung einzugehen. Perfekte Harmonie zwischen Design und Zuverlässigkeit.

Die hermetischen Leuchten von LINKER sind für den Einsatz in anspruchsvollen industriellen Umgebungen wie medizinischen Einrichtungen oder Lagerhallen bestimmt. Sie zeichnen sich nicht nur durch ihre hohe Funktionalität, sondern auch durch ihre Ästhetik aus, was sie zur perfekten Wahl für eine Vielzahl von Kundenanforderungen macht.

Durch die Möglichkeit, Leuchten zu kombinieren, können einheitliche Lichtlinien geschaffen werden, die sich durch eine gleichmäßige und effektive Ausleuchtung auszeichnen, was sowohl für den Benutzerkomfort als auch für die Arbeitseffizienz wichtig ist.

### 3h-Notfallmodul und Selbsttest.

**Produkt auf Anfrage - Lieferung innerhalb von 10 Tagen.**



Die Yellow Free-Technologie bedeutet, dass das Gehäuse des Produkts aus hochwertigem Material hergestellt wurde, welches auch im Laufe der Zeit nicht vergilbt und somit über Jahre ein ästhetisches Erscheinungsbild aufweist.



Das Produkt wurde im LED line® Zentrum für Lichtforschung und -messung erfolgreich getestet und auf deren Grundlage die maßgeblichen photometrischen Dateien erstellt wurden



Für das Produkt gilt eine fünfjährige Herstellergarantie.



Im Produkt verwendeten Materialien und Konstruktionslösungen, erhöhen dessen Schlagfestigkeit. Das Produkt zeichnet sich durch eine hohe Beständigkeit gegen mechanische Beschädigungen aus und ist vandalensicher.



Das Produkt verfügt über ein erhöhtes Maß an IP-Schutz, was

Abstrahlwinkel



sich in einem breiteren Anwendungsbereich und einer höheren Nutzungssicherheit widerspiegelt.



Versorgungsspannung, Typ der Versorgungsspannung



Lebensdauer

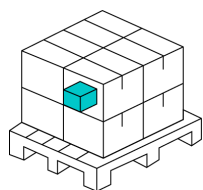


Betriebstemperatur

Parameter	Wert
Betriebszeit im Notbetrieb	3 h
Test des Notfallmoduls	Autotest
ULOR	3 %
Lichtausbeute	150 lm/W
Leistung	80 W
Lichtfarbe	Weiß
Energieeffizienzklasse 2019/2015	D
Lichtstrom	12000 lm
Farbtemperatur des Lichts	4000 K
MacAdam Schritte	≤6
Schutzart	65
Garantie	5
Dimmfunktion	PWM
Faktor Dauerhaftigkeit	0.9
Lebensdauer L70B50	100 000
Stromversorgung: die Art der Stromversorgung	220-240V AC

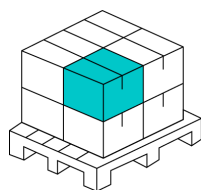
Parameter	Wert
Frequenz der Stromversorgung	50/60Hz
Farbwiedergabe-Index Ra	80
Farbe	Grau
Lumenerhaltungsfaktor	96 %
Abstrahlwinkel	120 °
Material (Abdeckung)	Polycarbonat
Material (Gehäuse)	Polycarbonat
Lebensdauer	100000
Leistungsfaktor PF	0,95
Anzahl der Ein-/Aus-Schaltzykle	50000
MacAdam Schritte	≤6
Betriebstemperatur	-25 ÷ 45 °C
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	II
Kartonmenge	4 pc
Lampenaufwärmzeit bis zu 60%	1

**Einzelverpackung**



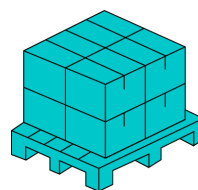
Breite	75 mm
Höhe	66 mm
Länge	1522 mm
Gewicht	1,56 kg

**Großverpackung**



Breite	12
Länge	246 mm
Gewicht	280
Volumen	1525 mm
	18,7 kg
	0,105 m <sup>3</sup>

**Europalette**



Gewicht einer Europalette	12
	244,4 kg
	1669
	12
	1