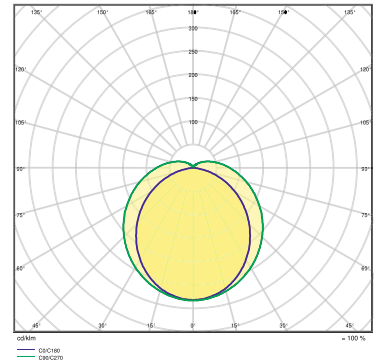
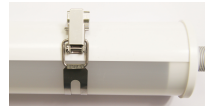
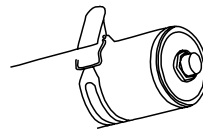


Ammoniakbeständige LED Leuchte IP67 / IP69 K



Elektrische Daten

Nenn-/Systemleistung	45W
Nennspannung / -frequenz	230Vac / 50-60Hz
Spannungsbereich	220-240Vac /50-60Hz
Netzleistungsfaktor λ	>0,9
Sekundärstrom	1.100mA
Dimmbar	Nein
Flackerfrei	Ja
Schutzart	IP 67 / IP 69 K
Schutzklasse	I
Energieeffizienzklasse	E
Durchgangsverdrahtung	Ja (3x 1,0mm ²)
Max. Anzahl Leuchten an Automat	B16: 15 / C16: 24

Lichttechnische Daten

Leuchtenlichtstrom (25°C)	5850 lm
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	neutralweiß
Farbwiedergabeindex Ra	>80
Startzeit	< 0,5 s
Abstrahlverhalten:	symmetrisch
Abstrahlwinkel (Halbwertswinkel)	120° (C0 / C180)
Farbkonsistenz	< 5 sdc _m

Lebensdauer

LED-Lebensdauer L ₇₀ B ₅₀	50.000 h (25°C)
Anzahl der Schaltzyklen	>30.000
Einschaltdauer	10h / Tag

Abmessungen & Gewicht

Länge x Durchmesser	1584 x 69,5mm
Länge inkl. PG-Verschraubung	1644mm
Gewicht**	1150 g

Farben & Materialien

Material (Gehäuse, Diffusor)	PMMA
Farbe (Gehäuse / Abdeckung)	weiß / opal
Schlagfestigkeit	IK08

Zusätzliche Produktdaten

Bauform / Ausführung	runde, linienförmige LED-Leuchte, diffus direktstrahlend. LED nicht austauschbar.
Montageart	Decken- / Wandanbau (waagrecht)
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja
Quecksilberfrei	Ja (0,0mg)
Glühdrahttest	850°C
Umgebungstemperatur (Betrieb)	- 20°C / + 40°C max.
Luftfeuchtigkeit	max. 85% (nicht kondensierend)
Lagertemperatur	-20°C bis + 50°C max

Einsatzmöglichkeiten

Verwendung (Beispiele)	Lager, Flure, Fluchtwege, Unterführungen, Stallungen
------------------------	--

Zertifikate & Standards

Normen u.a.	EN 55015:2013 + A1:2015, EN 61547:2009, EN 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3:2013, EN 62493:2010, EN 62493:2015, EN 60598-2-1989 EN 60598-1:2015+A1:2018, EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN 62471, EN 62031
-------------	---

Zusatzangaben:

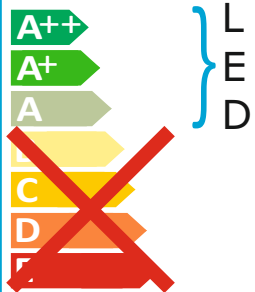
- * **IP 69 K:** Reinigung mit Hochdruck (bis 100bar), Heißwasser (80°C) und 15l/min. möglich. (IP69K basiert auf DIN 40050-9: 1993).
- ** **Gewicht:** Nettogewicht der Leuchte ohne Verpackung und ohne Zubehör (Kabel, Montagematerial.)



81-1345



Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.



Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden

874/2012

