

MAGNON PL-1000-01 m1500

5800 lm, 37 W, PMMA Transopal® (schlagzäh), raumstrahlend

Artikelnummer: 345 680 34 21

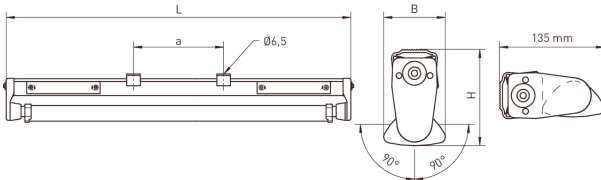
LED



Abb. ggf. abweichend

raumstrahlend

ABMESSUNGEN



L	1555 mm
B	80 mm
H	123 mm
a	900 mm
max. Gewicht	3,2 kg

BESCHREIBUNG

Kunststoffleuchte mit LED-Bestückung. Einsetzbar in industriellen und öffentlichen Anwendungen und in Bereichen mit besonderen Schutzanforderungen. Witterungs- und UV-beständiges Leuchtengehäuse aus glasfaserverstärktem Kunststoff, ähnlich RAL 9010. Einsetzbar im Innen- und überdachten Außenbereich gemäß Schutzart IP 65. Lampen- und Geräteraum thermisch getrennt. Kurzes Dichtungssystem bestehend aus alterungsbeständigem, formstabilem Silikon-/Synthese-Kautschuk. Um 2 x 90° schwenkbarer Schutzrohr-Reflektor aus PMMA Transopal® (schlagzäh) mit innenliegendem Aluminiumreflektor (MIRO-SILVER®). Stufenlose Arretierung des Schutzrohr-Reflektors möglich. Leuchte montage- und anschlussfertig. Eingebautes Betriebsgerät 230 V AC/DC. Zwei seitliche Anschlussdeckel, zwei stirnseitige Kabelmembrane M20. Einzel- oder Lichtbandmontage. Decken- oder Wandbefestigung durch zwei Befestigungsklammern aus Kunststoff, variabler Befestigungsabstand.

MAGNON PL-1000-01 m1500

5800 lm, 37 W, PMMA Transopal® (schlagzäh), raumstrahlend

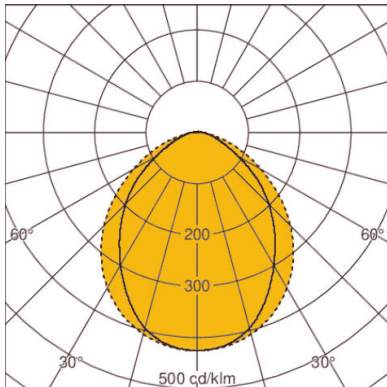
Artikelnummer: 345 680 34 21

MERKMALE

Ausführung	m1500	Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Lampe	LED	Gehäusefarbe	weiß
Anzahl Lampen	1-lampig	Werkstoff der Abdeckung	PMMA Transopal® (schlagzäh)
Lampenlichtstrom	5800 lm	Lichtverteilung	raumstrahlend
LOR	97 %	Verstellbarkeit	schwenkbar
Leuchtenlichtstrom	5655 lm	UGR Wert (4H8H)*	22
max. Systemleistung	37 W	Schutzklasse	II
Leuchtenlichtausbeute	152.8 lm/W	Schutzart (IP)	IP65
Farbtemperatur	weiß, 840/4000 K, Ra > 80	Schlagfestigkeit	IK04
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3	ENEC / VDE	Ja / Ja
Lampenlebensdauer	L80 B10 > 50.000 h bei +35°C	Herstellergarantie	5 Jahre
Dauerhafte Umgebungstemperatur	-25°C bis +35°C	Beständigkeit	schlagfest, staubdicht, wasserdicht
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert, nicht dimmbar, 230 V - 240 V AC/DC	Montageart	Anbau, Deckenmontage, Wandmontage, Einzelmontage, Lichtbandmontage
EL (Emergency Lighting)	nein	Austauschbarkeit des Betriebsgerätes	Betriebsgerät tauschbar durch Fachpersonal
Max. Anzahl an Leuchten Leitungsschutzschalter B16	22	Austauschbarkeit der Lichteinheit	Schutzrohrreflektor tauschbar durch Fachpersonal
Max. Anzahl an Leuchten Leitungsschutzschalter C16	37		
Durchgangsverdrahtung	3 x 1,5 mm ²		
Polzahl	2 polig		

* Der o. a. UGR-Wert basiert auf Beispielberechnungen. Der tatsächliche Wert kann nur im Rahmen einer Lichtberechnung ermittelt werden.

DIAGRAMME



LOR: 97,0%