

MAGNON PL-1000-01 m1500

5800 lm, 37 W, PMMA Transopal® (schlagzäh), raumstrahlend **Artikelnummer:** 345 680 34 21

LED

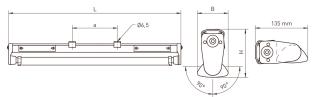




Abb. ggf. abweichend



ABMESSUNGEN



| 1555 mm |
|---------|
| 80 mm |
| 123 mm |
| 900 mm |
| 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

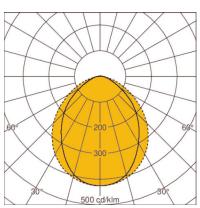
MERKMALE

| Ausführung | m1500 |
|-------------------------|--|
| Lampe | LED |
| Lampenlebensdauer | L80 B10 > 50.000 h bei +35°C |
| Dauerhafte | -25°C bis +35°C |
| Umgebungstemperatur | |
| Anzahl Lampen | 1-lampig |
| Werkstoff des Gehäuses | Kunststoff |
| Gehäusefarbe | weiß |
| Werkstoff / Abdeckung | PMMA Transopal® (schlagzäh) |
| Lichtverteilung | raumstrahlend |
| Herstellergarantie | 5 Jahre |
| ENEC / VDE | Ja / Ja |
| EL (Emergency Lighting) | nein |
| Beständigkeit | schlagfest, staubdicht, wasserdicht |
| Polzahl | 2 polig |

| Verstellbarkeit | schwenkbar |
|---|---|
| max. Systemleistung | 37 W |
| Farbtemperatur | weiß, 840/4000 K, Ra > 80 |
| Farbkonsistenz (McAdam- Ellipse) | SDCM3 |
| Lampenlichtstrom | 5800 lm |
| Leuchtenlichtausbeute | 152.8 lm/W |
| Schutzklasse | |
| Schutzart (IP) | IP65 |
| Betriebsgerät | LED-Betriebsgerät stromgesteuert, nicht dimmbar, 230 V - 240 V AC/DC |
| UGR Wert (4H8H)* | 22 |
| Durchgangsverdrahtung | 3 x 1,5 mm² |
| Schlagfestigkeit | IK04 |
| Montageart | Anbau, Deckenmontage, Wandmontage, Einzelmontage, Lichtbandmontage |
| Austauschbarkeit des Betriebsgerätes | Betriebsgerät tauschbar durch Fachpersonal |
| Austauschbarkeit der Lichteinheit | Schutzrohrreflektor tauschbar durch Fachpersonal |
| | |

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

DIAGRAMME



LOR: 97,0%