

MÜNCHEN LED m1500

5280 lm, 28 W, PC Tropol® (bruchsicher), raumstrahlend

Artikelnummer: 455 680 34 84 - F - MC3

LED



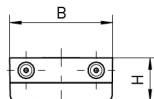
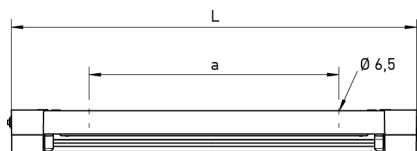
Abb. ggf. abweichend

o LICHT AUF DEN PUNKT

K weitere Lichtfarben

raumstrahlend

ABMESSUNGEN



L	1.692 mm ± 2 mm
B	191 mm
H	80 mm
a	1.403 mm ± 5 mm
max. Gewicht	6,1 kg

BESCHREIBUNG

Leuchte für Deckenanbau und Deckeneinbau aus Kunststoff mit LED-Bestückung. Einsetzbar unter anderem in U- und S-Bahnhöfen, Passerellen und Schwimmbädern (siehe Optionen). Geeignet für Produktionsstätten und Zulieferbetriebe der Lebensmittel- und Getränkeindustrie. Flaches, witterungs- und UV-beständiges Leuchtengehäuse aus glasfaserverstärktem Kunststoff, ähnlich RAL 9010, mit niedriger Aufbauhöhe. Einsetzbar im Innen- und Außenbereich gemäß Schutzart IP 65. Lampen- und Geräteraum thermisch getrennt. Kurzes Dichtungssystem bestehend aus alterungsbeständigem, formstabilem Silikon-/Synthese- Kautschuk. Lampenabdeckung aus PMMA Transopal® (schlagzäh) oder PC Tropol® (bruchsicher) mit innenliegendem Aluminiumreflektor (MIRO-SILVER®). Leuchte montage- und anschlussfertig. Zwei Anschlussdeckel, vier stirnseitige Kabelmembrane M20 und 4 x 1,5 mm² Durchgangsverdrahtung. Eingebautes Betriebsgerät 230 V AC/DC, optional notlichtfähig. 2 kV Transientenfilter. Einzel- oder Lichtbandmontage. Deckenbefestigung oder Befestigung am NORKA Medienkanal 191 durch montagefreundliche Schlitzscheiben. Unverlierbare Gehäusedeckel. Deckeneinbaurahmen sowie Universal-Paneeldeckenaufhängung optional erhältlich (siehe Zubehör).

MÜNCHEN LED m1500

5280 lm, 28 W, PC Tropol® (bruchsicher), raumstrahlend

Artikelnummer: 455 680 34 84 - F - MC3

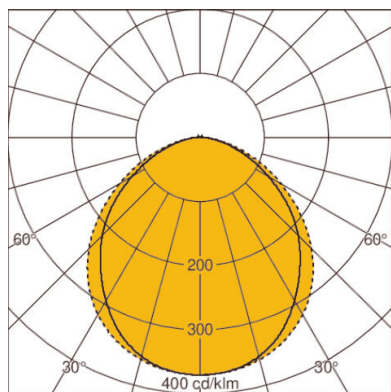
MERKMALE

Ausführung	m1500
Lampe	LED
Anzahl Lampen	1-lampig
Lampenlichtstrom	5280 lm
LOR	96,1 %
Leuchtenlichtstrom	5074 lm
max. Systemleistung	28 W
Leuchtenlichtausbeute	181,2 lm/W
Farbtemperatur	weiß, 840/4000 K, Ra > 80
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Lampenlebensdauer	L80 B10 > 60.000 h bei +40°C
Dauerhafte Umgebungstemperatur	-25°C bis +40°C
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert, nicht dimmbar, 230 V - 240 V AC/DC
EL (Emergency Lighting)	optional
DC Level werkseitig	100 %
Max. Anzahl an Leuchten Leitungsschutzschalter B16	26
Max. Anzahl an Leuchten Leitungsschutzschalter C16	43
Durchgangsverdrahtung	4 x 1,5 mm²

Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Gehäusefarbe	weiß
Werkstoff der Abdeckung	PC Tropol® (bruchsicher)
Lichtverteilung	raumstrahlend
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
UGR Wert [4H8H]*	20,9
Schutzklasse	II
Schutzart (IP)	IP65
Schlagfestigkeit	IK08
ENEC	Ja
VDE	Ja
Herstellergarantie	5 Jahre
Montageart	Deckeneinbau, Anbau, Einbau, Deckenmontage, Einzelmontage, Lichtbandmontage
Austauschbarkeit des Betriebsgerätes	Betriebsgerät tauschbar durch Fachpersonal
Austauschbarkeit der Lichteinheit	LED-Einschub tauschbar durch Fachpersonal
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle	C

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

DIAGRAMME



LOR: 96,1%