

BITBURG LED m1500

7830 lm, PMMA Transopal® (schlagzäh), raumstrahlend

Artikelnummer: 645 680 34 24 - E - MC9

LED

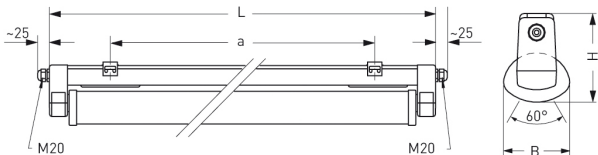


Abb. ggf. abweichend

o LICHT AUF DEN PUNKT

raumstrahlend

ABMESSUNGEN



L	1551 mm
B	107 mm
H	140 mm
a	1280 mm
max. Gewicht	4,2 kg

BESCHREIBUNG

Decken- und Wandanbauleuchte für HACCP/IFS Anwendungen aus Kunststoff mit LED-Bestückung, 1-lampig. Einsetzbar in Produktionsstätten und Zulieferbetrieben der Lebensmittel- und Getränkeindustrie. Säure-, laugen- und treibstofffestes Leuchtgehäuse aus glasfaserverstärktem Kunststoff, ähnlich RAL 9010. Einsetzbar im Innen- und Außenbereich gemäß Schutzart IP 65, IP 66 und IP 67. Aufgrund hoher Schutzart IP 69K geeignet für intensive Reinigungsprozesse mit Hochdruckreinigern. Lampen- und Geräteraum thermisch getrennt. Kurzes Dichtungssystem bestehend aus alterungsbeständigem, formstabilem Silikon-/Synthese-Kautschuk. Profil inklusive Beschichtung für erhöhte Beständigkeit gegen Säuren, Basen und Reinigungsmittel. Schwenkbarer Schutzrohrreflektor aus PMMA Transopal® (schlagzäh) oder PC Tropol® (bruchsicher), mit innenliegendem Aluminiumreflektor (MIRO-SILVER®). Arretierung des Schutzrohrreflektors in 10°-Schritten möglich. Leuchte montage- und anschlussfertig. Eingebautes Betriebsgerät 230 V AC/DC. Zwei Anschlussdeckel, zwei stirnseitige Kabelverschraubungen M20. Einzel-/Lichtbandmontage. Deckenbefestigung durch zwei Befestigungsklammern aus Edelstahl, variabler Befestigungsabstand. Unverlierbare Gehäusedeckel.

BITBURG LED m1500

7830 lm, PMMA Transopal® (schlagzäh), raumstrahlend

Artikelnummer: 645 680 34 24 - E - MC9

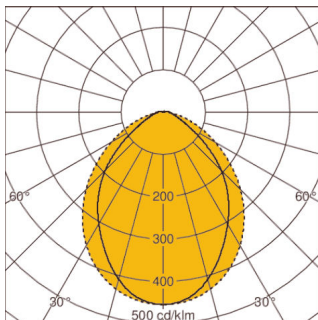
MERKMALE

Ausführung	m1500
Lampe	LED
Lampenlebensdauer	L80 B10 > 60.000 h bei +40°C
Dauerhafte Umgebungstemperatur	-25°C bis +40°C
Anzahl Lampen	1-lampig
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Gehäusefarbe	ohne
Werkstoff / Abdeckung	PMMA Transopal® (schlagzäh)
Lichtverteilung	raumstrahlend
Herstellergarantie	5 Jahre
ENEC / VDE	Ja / Ja
EL (Emergency Lighting)	optional

max. Systemleistung	44 W
Farbtemperatur	weiß, 840/4000 K, Ra > 80
Fassung	sonstige
Lampenlichtstrom	7830 lm
Schutzklasse	II
Schutzart (IP)	IP65, IP66, IP67, IP69K
UGR Wert (4H8H)*	21
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert, nicht dimmbar, 230 V - 240 V AC/DC
Durchgangsverdrahtung	4 x 1,5 mm ²
Schlagfestigkeit	IK04
Montageart	Deckenmontage, Wandmontage, Lichtbandmontage, Pendelabhängung
Transientenschutz	2 kV

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

DIAGRAMME



LOR: 97,7%