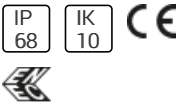


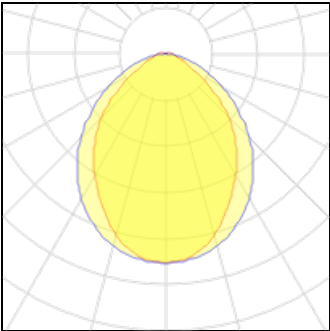
Product data sheet

BEBRA LED M1500, PC TROPAL® (FRACTURE PROOF), 840/4000K, MEDIUM BEAM
5356803481-Z1
NORKA



Arbeitsgrubenleuchte mit LED-Bestückung. Einsetzbar in Arbeitsgruben für den Unterhalt- und Reparaturbetrieb. Säure-, laugen- und treibstofffestes Leuchtengehäuse aus duroplastischem Kunststoff, ähnlich RAL 9010. Einsetzbar im Innen- und Außenbereich gemäß Schutzart IP 65, IP 66 und IP 67. Druckwasserdicht bis 1 m gemäß Schutzart IP 68 1 m. Lampen- und Geräteraum thermisch getrennt. Kurzes Dichtungssystem bestehend aus alterungsbeständigem, formstabilem Silikon-/Synthese-Kautschuk. Schwenkbarer Schutzrohrreflektor aus PC Tropol® (bruchsicher) oder PMMA Transopal® (schlagzäh) mit innenliegendem Aluminiumreflektor (MIRO-SILVER®). Schutzrohrreflektor dreh- und arretierbar. Leuchte montage- und anschlussfertig. Betriebsgerät eingebaut. Zwei stirnseitige Kabelverschraubungen M20. Einzel- oder Lichtbandmontage. Deckenbefestigung durch verstärkte Bügelschellen aus Kunststoff, variabler Befestigungsabstand. Weight: 3.8 kg; Fire resistance D: YES; Light sensor: NO; Version: m1500; Lamp service life: L80 / B10 > 50,000 h at +45°C; Extreme-temperature: -25°C to +45°C; Housing material: polymer; Colour housing: White; Material / Cover: PC Tropol® (fracture proof); Cover: reflector tube; Light distribution: medium beam; ENEC / VDE: YES / YES; Lamp power: 30 W; max. System power: 33 W; Colour temperature: White, 840/4000 K, Ra > 80; Protection class: II; IP-rating: IP65, IP66, IP67, IP68 1m; Type of gear: LED operating device current-controlled, No dim function, 230 V - 240 V AC/DC; Through-wiring: 4 x 1.5 mm²; Usage: automotive, petrol station, production; Impact strength: IK10;

Light output 1



1 x LED			
Nominal lamp power	33 W	LOR	92%
Lamp flux	5490 lm	Total flux	5056 lm
Luminous efficacy	166 lm/W	Total power	33 W
CCT	4000 K		
CRI	84		

Mounting mode

Ceiling mounted, Pole top mounted, Contact rail

Shape and measurements

Length: 25.98 in
Width: 12.99 in
Height: 3.82 in

Adjustability

Tiltable

Design

Material impression: Matt
Color of housing: White

Electric

System power: 33 W
Ballast: ECG

Protection

IP: 68
IK: 10
Designation labels: CE, ENEC

Other operating numbers

Ambient temperature range: -40...131 °F