Product data sheet

SURFACE-MOUNTED LUMINAIRE ERFURT LED M600, 1 LAMP 2110LM 13W 840/4000K, REFLECTOR TUBE PMMA TRANS..
4452802424-F-MC5

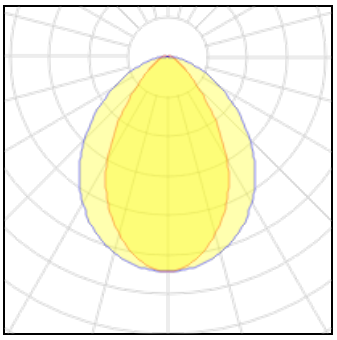
NORKA



IP 65 IK 04 CE

Leuchte für Deckenanbau aus Kunststoff mit LED-Bestückung, 1- oder 2-lampig. Einsetzbar in industriellen Anwendungen und in Bereichen mit besonderen Schutzanforderungen. Witterungs- und UV-beständiges Leuchtengehäuse aus glasfaserverstärktem Kunststoff, ähnlich RAL 9010. Einsetzbar im Innen- und Außenbereich gemäß Schutzart IP 65 (1- oder 2-lampig). Lampen- und Geräteraum thermisch getrennt. Kurzes Dichtungssystem bestehend aus alterungsbeständigem, formstabilem Silikon-/Synthese-Kautschuk. Schutzrohrreflektor mit Verschlusssystem für einfachen LED-Wechsel (easy eXchange LED), unabhängig voneinander schwenkbar, aus PMMA Transopal® (schlagzäh) oder PC Tropal® (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 Kabelmembrane M20. 2 kV Transientenfilter. Einzel- oder Lichtbandmontage. Deckenbefestigung durch zwei Befestigungsklammern aus Edelstahl, variabler Befestigungsabstand. Weight: 1,6 kg; Fire resistance D: YES; Light sensor: NO; Version: m600; Lamp service life: L80 B10 > 60,000 h at +40°C; Extreme-temperature: -25°C to +40°C; Housing material: polymer; Colour housing: White similar to RAL 9010; Material / Cover: PMMA Transopal® (impact strengthened); Cover: reflector tube; Light distribution: narrow beam; ENEC / VDE: YES / YES; Lamp power: 10 W; max. System power: 13 W; Colour temperature: White, 840/4000 K, Ra > 80; Protection class: II; IP-rating: IP65; Type of gear: LED operating device current-controlled, No dim function, 230 V - 240 V AC/DC, 50/ 60 Hz; Through-wiring: 4 x 1.5 mm²; Usage: automotive, railway platforms/stations, facade illumination, storage/cellar/technical side rooms, swimming pool/chlorine resistant (optional), sports/multipurpose hall, tunnels, production; Impact strength: IK04; Transient protection: 2 kV;

Light output 1



1 x LED

Nominal lamp power	13 W	LOR	96%
Lamp flux	2110 lm	Total flux	2017 lm
Luminous efficacy	162 lm/W	Total power	13 W
CCT	4000 K		
CRI	84		

Mounting mode

Ceiling mounted, Pendant, Ceiling recessed, Contact rail

Shape and measurements

Length: 26.97 in
Width: 4.21 in
Height: 5.51 in

Adjustability

Tiltable

Electric

System power: 13 W

Protection

IP: 65
IK: 04
Designation labels: CE

Other operating numbers

Ambient temperature range: -13...104°F

Design

Material impression: Plastic

Color of housing: White