

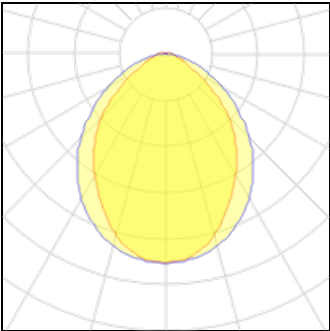
Product data sheet

HAMBURG LED M1200, PMMA TRANSOPAL® (IMPACT STRENGTHENED), 4000K, MEDIUM BEAM
3054803421-Z1
NORKA



Kunststoffleuchte mit LED-Bestückung. Einsetzbar in industriellen Anwendungen. Witterungsbeständiges Leuchtengehäuse aus thermoplastischem Kunststoff, ähnlich RAL 9010. Einsetzbar im Innen- und Außenbereich gemäß Schutzart IP 65. Lampen- und Geräteraum thermisch getrennt. Kurzes Dichtungssystem bestehend aus alterungsbeständigem, formstabilen Silikon-/Synthese-Kautschuk. Wahlweise mit Lampenschutzrohr 38 mm oder schwenkbarem Schutzrohrreflektor aus PMMA Transopal® (schlagzäh) oder PC Tropal® (bruchsicher) mit innenliegendem Aluminiumreflektor (MIRO-SILVER®). Leuchte montage- und anschlussfertig. Eingebautes Betriebsgerät 230 V AC/DC. Zwei stirnseitige Kabeleinführungen M20. Einzel- oder Lichtbandmontage. Deckenbefestigung durch zwei Bügelschellen aus Kunststoff, variabler Befestigungsabstand. Weicht: 3.9 kg; Fire resistance D: YES; Ball impact resistant: NO; Light sensor: NO; Version: m1200; Lamp service life: L80 / B10 > 50,000 h at +40°C; Extreme-temperature: -25°C to +40°C; Housing material: polymer; Colour housing: White; Material / Cover: PMMA Transopal® (impact strengthened); Cover: reflector tube; Light distribution: medium beam; ENEC / VDE: YES / YES; Lamp power: 18 W; max. System power: 21 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, 0/ 50/ 60 Hz; Through-wiring: 5 x 1.5 mm²; Usage: railway platforms/stations, facade illumination, storage/cellar/technical side rooms, parking areas, production; Impact strength: IK04;

Light output 1



1 x LED			
Nominal lamp power	21 W	LOR	92%
Lamp flux	3540 lm	Total flux	3260 lm
Luminous efficacy	169 lm/W	Total power	21 W
CCT	4000 K		
CRI	84		

Mounting mode

Ceiling mounted, Pendant, Ceiling recessed, Contact rail

Shape and measurements

Length: 49.57 in
Width: 4.21 in
Height: 5.71 in

Adjustability

Tiltable

Design

Material impression: Plastic
Color of housing: White

Electric

System power: 21 W

Protection

IP: 65
IK: 04
Designation labels: CE

Other operating numbers

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