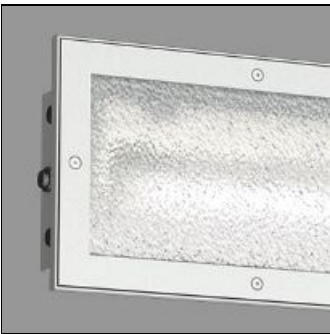


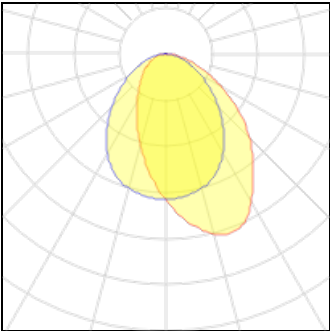
Product data sheet

LUTTEROTH LED DB M1200, PC (FRACTURE PROOF) CLEAR STRUCTURED, 940/4000K, ASYMMETRIC BEAM, SELV 7294806492-SG1
NORKA



Extrem schlagfeste Decken- und Wandinbauleuchte mit LED-Bestückung. Vandalismusgeschützt bis 150 Joule. Einsetzbar in allen Bereichen, die durch mutwillige oder fahrlässige Zerstörung gefährdet sind. Einbaugehäuse aus Edelstahl, innen und außen weiß lackiert, ähnlich RAL 9010. Einsetzbar im Innen- und Außenbereich gemäß IP 65. Aufgrund Schutzart IP 69K geeignet für intensive Reinigungsprozesse mit Hochdruckreinigern. Kurzes Dichtungssystem bestehend aus alterungsbeständigem, formstabilem Silikon-/Synthese-Kautschuk. Flache Abschlusscheibe aus PC (bruchsicher) opalweiß oder PC (bruchsicher) glasklar strukturiert. Leuchte montage- und anschlussfertig. Zwei Anschlussdeckel, stirnseitige Kabeinführungen M20. Einzel- oder Lichtbandmontage. Befestigung durch vier rückwärtige Bohrungen bündig an der Nischenrückwand. Befestigung der Leuchtenabdeckung über Innensechskant-Verschlussschrauben aus Edelstahl. Weight: 7.9 kg; Fire resistance D: YES; Ball impact resistant: NO; Light sensor: NO; Version: m1200; Lamp service life: L80 B10 > 60,000 h at +45°C; Extreme-temperature: -25°C to +45°C; Housing material: stainless steel; Colour housing: White; Material / Cover: PC (fracture proof) clear-structured; Cover: lamp cover; Light distribution: asymmetric beam; CLO (Constant Light Output): NO; ENEC / VDE: YES / YES; Lamp power: 24 W; max. System power: 27 W; Colour temperature: White, 940/4000 K, Ra > 90R9 red saturated >46; Protection class: II; IP-rating: IP65, IP69K; Type of gear: Electronic transformer, No dim function, 230 V - 240 V AC/DC, 0/ 50/ 60 Hz; Through-wiring: 4 x 1.5 mm²; Usage: railway platforms/stations, parking areas, sports/ multipurpose hall; Impact strength: > IK10; Transient protection: 4 kV;

Light output 1



1 x LED			
Nominal lamp power	27 W	LOR	92%
Lamp flux	3600 lm	Total flux	3315 lm
Luminous efficacy	133 lm/W	Total power	27 W
CCT	4000 K		
CRI	94		

Mounting mode

Ceiling recessed

Shape and measurements

Length: 53.54 in
Width: 9.45 in
Height: 4.33 in

Adjustability

Fixed

Design

Material impression: Stainless steel
Color of housing: White

Electric

System power: 27 W

Protection

IP: 65
IK: 10
Designation labels: CE

Other operating numbers

Ambient temperature range: -13...113°F