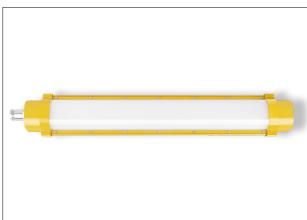
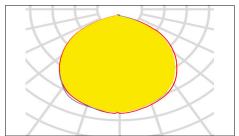


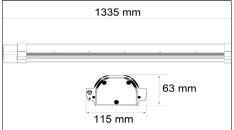
## BL MPR XTREME EX FEUCHTRAUMLEUCHTE

#### Datenblatt

















### **AUSSCHREIBUNGSTEXT**

Sehr widerstandsfähige Ex-geschützte Feuchtraum Leuchte geeignet für Einsätze in besonders brennbaren und explosionsfähigen Umgebungen; Gehäusematerial Aluminium (A6O63); Flimmerfrei; IK10 Stoßfestigkeit; Schutzart IP66; L80 B10 50.000h; Farbwiedergabe Ra80; Abstrahlwinkel 140°; Nennspannung 220-240 V AC; Durchgangsverdrahtung möglich; Umgebungstemperatur: -30 bis +50°C; Abmessungen: 1335x115x63 mm

## **TOP-FEATURES**

- Sehr widerstandsfähige Ex-geschützte Feuchtraum Leuchte geeignet für Einsätze in besonders brennbaren und explosionsfähigen Umgebungen
- Gehäusematerial Aluminium (A6063)
- LED Leuchte geprüft auf Schlagfestigkeit IK10
- Schutzart der LED Leuchte IP66, damit für Außeneinsätze bestens geeignet
- Lebensdauer: L80 B10 50.000 h
- Flimmerfrei
- Zusätzliche Funktion: Durchgangsverdrahtung möglich





# **BL MPR XTREME EX FEUCHTRAUMLEUCHTE**

#### Datenblatt

#### **BESCHREIBUNG**

Artikelbezeichnung	BL MPR Xtreme-EX 1200 4800LM/840/140D
Artikelnummer	753003_00
EAN code	9009453031006

#### **MECHANISCHE DATEN**

Montageart	Decken,- Wand Anbaumontage
Material	Aluminium (A6063)
Farbe	Gelb
Schutzart	IP66
Stoßfestigkeit	IK10
Korrosionsschutz	WF2
Ex-Ausführung	Ja
Einsatzbereiche (Zonen)	1,2,21,22
Ex-Kennzeichnung Gas	II 2G Ex eb mb IIC T4 Gb
Ex-Kennzeichnung Staub	II 2D Ex tb IIIC T(95°C) Db

#### **ELEKTRISCHE DATEN**

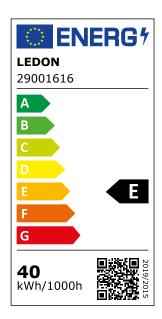
Effizienz [lm/W]	120
Nennspannung [V]	220-240 V AC
Betriebsfrequenz	50/60 Hz
Leistungsfaktor	≥ 0,95

#### LICHTTECHNISCHE DATEN

Lichtstrom [lm]	4800lm - 40 W
Ausstrahlungswinkel [°]	140°
CRI [Ra]	80
Farbtemperatur [K]	4000 K
Lichtfarbe	Neutralweiß

## TEMPERATURTECHNISCHE DATEN

Lebensdauer [Std.]	L80 B10 50.000 Std.
Umgebungstemperatur [°C]	-30 bis +50°C
Nettogewicht [kg]	4,0
Abmessungen [mm]	1335x115x63
Hinweise	5 Jahre Garantie, Durchgangsverdrahtung möglich, weitere Lumenpakete auf Anfrage erhältlich



<sup>\*</sup> Angaben der elektrischen sowie lichttechnischen Messungen: Leistungsangaben gemessen nach 1 Min. bei 25 °C Umgebungstemperatur sowie einer Lichtfarbe von 4.000 K (oder RGB). Diese Werte können einen Toleranzwert von -/+ 10 % (oder -/+ 15 % bei ECO / TWO / RGB / AIR ) aufweisen. Modullänge bei 24 V Eingangsspannung am Modul und Lichtstromabfall 10 % über die angegebene Länge.

SICHERHEITSINFORMATIONEN: Lesen Sie sich vor Inbetriebnahme die Sicherheits- und Montagehinweise sorgsam und vollständig durch.

Die Betriebsanleitung finden Sie unter: www.biltongroup.com
HAFTUNGSAUSSCHLUSS: Die technischen Angaben sind nach bestem Wissen ermittelt worden. Dennoch behalten wir uns Irrtümer vor. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer die neuste Version des Datenblattes verwenden. Das Datenblatt finden Sie unter: www.biltongroup.com.

<sup>\*\*</sup> Das Produkt befindet sich gerade in Entwicklung, daher können die technischen Daten abweichen.