



Designation
Article No
Housing
Colour
Optical Cover
Heat Sink
Beam Angle
Installation
Installation Notes
Operating Temperature

Explosion Proof Luminaire
4735080P12040NN
Aluminum
Yellow
Polycarbonate
Aluminum
120°
Direct Mounting
Through-wirable
-25° - + 45°

Bezeichnung
Artikel Nr
Gehäuse
Farbe
Optische Abdeckung
Wärmeableitung
Lichtaustrittswinkel
Befestigung
Installationshinweise
Betriebstemperatur

Ex-geschützte Leuchte
4735080P12040NN
Aluminium
Gelb
Polycarbonat
Aluminium
120°
Direktmontage
Durchverdrahtung möglich
-25° - + 45°

Index of Protection
Protection Class
Impact of Resistance
Certificates
Hazardous Zones
ATEX-Classification
ATEX-Classification
Corrosion Proof

Schutzart
Schutzklasse
Schlagfestigkeitsgrad
Zertifikate
Gefahrenzonen
ATEX-Kennzeichnung
ATEX-Kennzeichnung
Korrosionsbeständigkeit

IP65
I
IK10
CE, RoHS, Ex (ATEX)
1, 2, 21, 22
Ex II 2G Ex eb mb IIC T4 Gb
Ex II 2D Ex tb IIIC T(95°C) Db
WF2

Length
Width
Height
Weight

Länge
Breite
Höhe
Gewicht

1335 mm
115 mm
63 mm
4,10 Kg

Light Source
LED Typology
LED Driver
Wattage
Luminous Flux
Luminous Efficacy
Light Colour Temperature
Colour Rendering Index
Life Span

Lichtquelle
LED Typologie
LED EVG
Lampenleistung
Lampenlichtstrom
Lichtausbeute
Lichtfarbe
Farbwiedergabeindex
Nutzlebensdauer

LED
Bridgelux SMD 2835
Lifud
80 W
11200 lm
140 lm/W
4000 K
Ra > 80
50000 h

Power Supply
Input Voltage
Frequency
Power Factor
Dimming Technology

Betriebsgerät
Eingangsspannung
Frequenz
Leistungsfaktor
Dimmtechnik

Explosion Proof
220 - 240V
50 / 60 Hz
>0.95
nein / none