

Produkt: UNIVERSAL LINE LED 16000 OPTICS-1L E IP20 24 840 LINE-EL / L-2288MM

Index: 19.4432.4421.24



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - eloxiertes Aluminium. Abmessungen: 2288 x 60 x 75 mm. Abdeckung: OPTICS (Linsen). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 81,54%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 86,8° / 101,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 13585 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 106 W. Leuchten Lichtausbeute: 128,2 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 14 (B10), 20 (B16), 21 (C10), 34 (C16). Umgebungstemperatur: -25 ÷ 30° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

Produktmerkmale

Kategorie	Anbauleuchten
Familie	UNIVERSAL LINE LED
Name	UNIVERSAL LINE LED 16000 OPTICS-1L E IP20 24 840 LINE-EL / L-2288MM
Index	19.4432.4421.24
EAN	5902107195946



Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	16660
LED-Leistung [W]	95
Leuchtenlichtstrom [lm]	13585
Gesamtleistungsaufnahme [W]	106
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	128,2
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 86,8° / 101,6°
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	100000 (1) / 147000 (2)
Lx/By	L80/B10 (1) / L70/B50 (2)
Umgebungstemperatur [°C]	-25 ÷ 30
Betriebsgerät	Ein/Aus (E)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	14 (B10), 20 (B16), 21 (C10), 34 (C16)

Technische Daten



Montageart	Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	eloxiertes Aluminium
Abdeckung	OPTICS (Linsen)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Abmessungen [mm]	2288 x 60 x 75

Lichtverteilung



Zubehör

Index 01LU-UN

Name UNIVERSAL LINE DECKEN-
GRIFF

Index 01LU-UPZ

Name UNIVERSAL LINE FÜR
AUFHÄNGUNG

Index 6E1-500KWANK-5

Name SUSPENSION NEW TYPE-A+B 24
LENGHT 1,5M WIRE 5X SET

Index 6E1-8670-B-1,5-5X

Name SUSPENSION NEW TYPE-F
LENGHT-1,5 METER WIRE 5X 1-
POINT

Index 19.3272.1205.00

Name SUSPENSION NEW TYPE-E
LENGHT-1,5 METER WITHOUT
WIRE 1-POINT

Index 6E1-500KWB24K-5

Name SUSPENSION NEW TYPE-A+E 24
LENGHT 1,5M WIRE 5X SET

Index 6E1-500KWAN1P-5

Name SUSPENSION NEW TYPE-A 24
LENGHT 1,5M WIRE 5X 1-POINT

Index 6E1-500KWAN1P-B

Name SUSPENSION NEW TYPE-B 24
LENGHT 1,5M WITHOUT WIRE 1-
POINT

Index 6E1-9875-4-1,5-5X

Name SUSPENSION NEW TYPE-D
LENGHT-1,5 METER WIRE 5X 1-
POINT

Index 6E1-9875-3-1,5

Name SUSPENSION NEW TYPE-C
LENGHT-1,5 METER WITHOUT
WIRE 1-POINT

Index 01LU-ŁKPL

Name UNIVERSAL LINE CONNECTOR
KPL.