

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

Index: 19.4195.4221.24



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: 13 (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
Type	UNIVERSAL LINE LED 16000 OPTICS-1L E 24 IP20 840 / L-2288MM
Index	19.4195.4221.24



Technische Daten

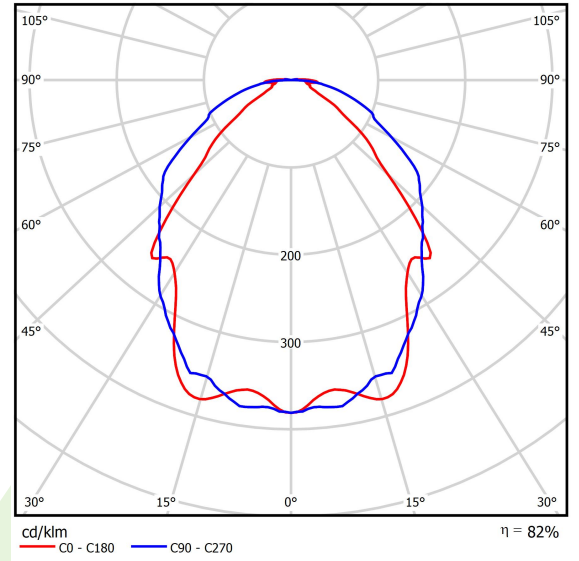
Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	16660
LED-Leistung [W]	95
Leuchtenlichtstrom [lm]	13585
Gesamtleistungsaufnahme [W]	106
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	128,2
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 86,8° / 101,6°
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20
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	13 (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

Type UNIVERSAL LINE DECKEN-GRIFF



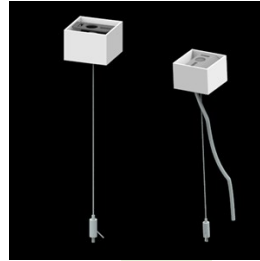
Index 01LU-UPZ

Type UNIVERSAL LINE FÜR AUFHÄNGUNG



Index 6E1-500KWANK-3

Type SUSPENSION NEW TYPE-A+B 24 LENGHT 1,5M WIRE 3X SET



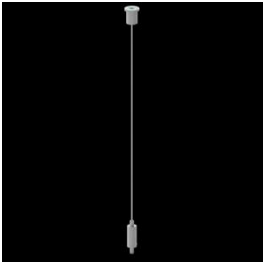
Index 6E1-8670-B-1,5-3X

Type SUSPENSION NEW TYPE-F LENGHT-1,5 METER WIRE 3X 1-POINT



Index 19.3272.1205.00

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



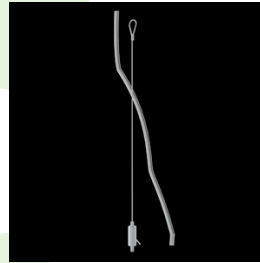
Index 6E1-500KWB24K-3

Type SUSPENSION NEW TYPE-A+E 24 LENGHT 1,5M WIRE 3X SET



Index 6E1-9875-4-1,5-3X

Type SUSPENSION NEW TYPE-D LENGHT-1,5 METER WIRE 3X 1-POINT



Index 6E1-9875-3-1,5

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

