

Produkt: ESSENCE LED 5500 PLX EDD 21 840 / L-1414MM

Index: 19.3081.0015.21



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln mit Zubehör. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9006 (grau, metallisch, feine Struktur). Abmessungen: 1414 x 36 x 63 mm. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 69,51%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 96° / 74,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 3981 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 30,5 W. Leuchten Lichtausbeute: 130,5 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 14 (B10), 23 (B16), 22 (C10), 35 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

Produktmerkmale

Kategorie	Anbauleuchten
Familie	ESSENCE LED
Type	ESSENCE LED 5500 PLX EDD 21 840 / L-1414MM
Index	19.3081.0015.21



Technische Daten

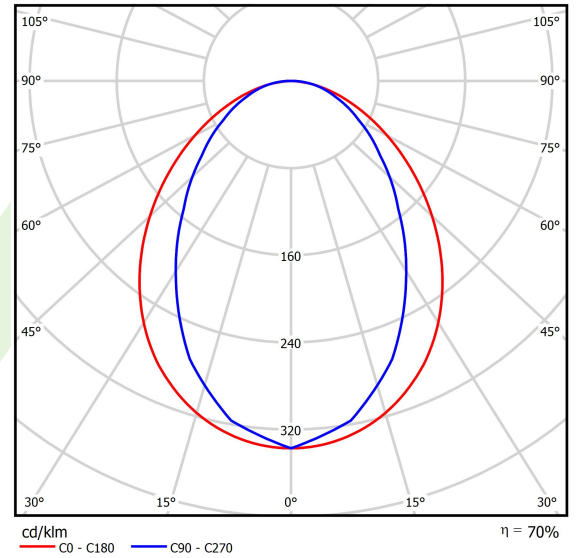
Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	5727
LED-Leistung [W]	29
Leuchtenlichtstrom [lm]	3981
Gesamtleistungsaufnahme [W]	30,5
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	130,5
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 96° / 74,6°
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	RG0
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]	5 ÷ 30
Betriebsgerät	DIM DALI (EDD)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	14 (B10), 23 (B16), 22 (C10), 35 (C16)

Technische Daten



Montageart	Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln mit Zubehör
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	RAL 9006 (grau, metallisch, feine Struktur)
Abdeckung	PLX (PMMA opal)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Abmessungen [mm]	1414 x 36 x 63

Lichtverteilung



Zubehör

Index 6E1-500KWANK-5

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

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

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

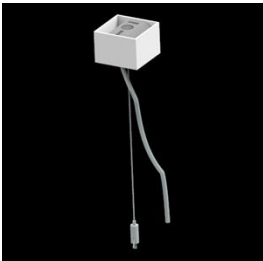
Index 19.3272.1205.00

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

Index 6E1-500KWB24K-5

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

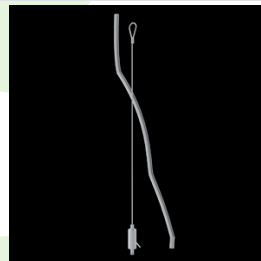
Index 6E1-500KWAN1P-5

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

Index 6E1-500KWAN1P-B

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

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

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

Index 6E1-9875-3-1,5

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