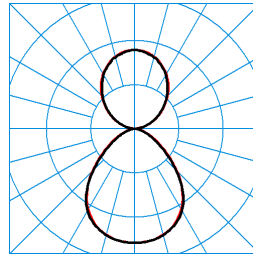


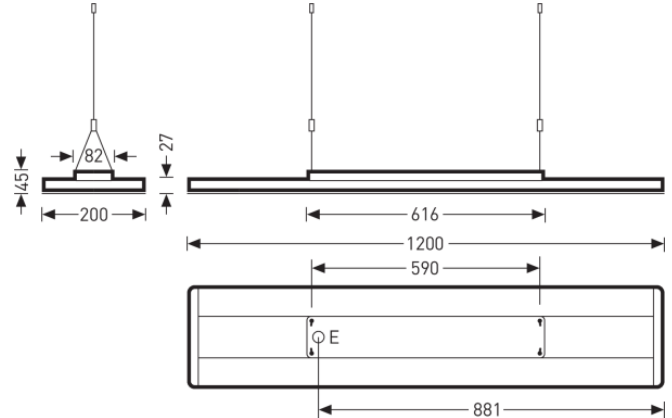
Lunexo H1 CDP-I 6500 830 ETDD +LLWS 01

TOC: 6979351



TX054532
 UGR I = 14,9
 UGR q = 14,6
 DIN 5040: C53
 UTE: 0,55 C + 0,45 T

■ C0 - C180
 ■ C90 - C270



Ausschreibungstext

Exklusive rechteckige LED-Hängeleuchte mit abgerundeten Ecken und sichtbarer Lichtkante. Hängeleuchte für Einzelleuchtenanwendung. Abgehängte Montage mittels Y-Seilaufhängung im Lieferumfang enthalten. Mit innenliegender Micro-Prismatik CDP-I. Satinierte PMMA-Abschlusscheibe mit seitlicher Lichtaustrittskante. Sanfte Lichtwirkung bei absoluter Blendfreiheit. Mit direkt-indirekt strahlender Lichtstärkeverteilung. Bildschirmarbeitsplatzgerecht gemäß EN 12464-1. Leuchten-Lichtstrom 6400 lm, Leuchtenleistung 61 W, Leuchten-Lichtausbeute 105 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Mittlere Bemessungslebensdauer L80(t_q 25 °C) = 70.000 h, mittlere Bemessungslebensdauer L85(t_q 25 °C) = 50.000 h. Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil. Kopfstücke aus Aluminium-Druckguss. Leuchtenkörper weiß pulverlackiert. Maße (L x B): 1200 mm x 200 mm, Leuchtenhöhe 45 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (t_a): -20 °C - +25 °C. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK02/0,2 J, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Seilaufhängung und elektrische Anschlußleitung im Lieferumfang enthalten. Standard Abpendellänge: 1500 mm. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Anzahl der belegten DALI Teilnehmer: 4. Mit integriertem LiveLink Sensor IR Micro zum Anschluss an ein LiveLink Steuergerät zur tageslichtabhängigen Regelung und Anwesenheitserfassung. Anschluss und elektrische Versorgung über die DALI Schnittstelle des LiveLink-Steuergerätes Belegt 2 DALI Teilnehmer. Konstantlichtregelung mit Abschaltfunktion bei ausreichendem Tageslicht. Passiv-Infrarot-Anwesenheitssensor, mit hochsensiblen multisegment Pyrosensoren, mit einstellbarer Ausschalverzögerungszeit, wahlweise im Automatik Betrieb (automatisch Ein, automatisch Aus) oder Halbautomatik Betrieb (automatisch Aus, manuell Ein). Spezieller IQ-Modus zur automatischen Anpassung der Nachlaufzeit an die Raumnutzung. Temperaturbereich -25 °C - +55 °C. Integrierter Pyrosensor für höchste Erfassungsqualität mit 168 Erfassungszonen. Ein Präsenzbereich von 16 m² ermöglicht die Detektion kleinster Bewegungen. Quadratische Erfassung, Erfassungsquadrate Präsenz max. 4 m x 4 m (16 m²) / Radial max. 4 m x 4 m (16 m²) / Tangential max. 6 m x 6 m (36 m²) bei einer empfohlenen Montagehöhe von 3 m, zulässige Montagehöhe 2,5 m bis 4 m. Gewicht 9,0 kg. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien

Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtentyp	Exklusive rechteckige LED-Hängeleuchte mit abgerundeten Ecken und sichtbarer Lichtkante.
Leuchtenoptik	Mit innenliegender Micro-Prismatik CDP-I.
Anschlussleistung	61 W
Farbtemperatur	3.000 K
Bemessungslichtstrom	6.400
Betriebswirkungsgrad	1
Lichtausbeute	104,9 lm/W
Farbwiedergabeindex	80
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil. Kopfstücke aus Aluminium-Druckguss.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).
Anschlussart	Klemme
Notlicht	ohne Notlicht
IFS-Kennzeichen	Nein
Schutzart	IP20
Schutzart Raumseitig	IP20
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK02
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Länge-Netto	1.200 mm
Breite-Netto	200 mm
Höhe-Netto	45 mm
Gewicht	9,0 kg

Lunexo H1 CDP-I 6500 830 ETDD +LLWS 01

TOC: 6979351

und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt
die CE-Kennzeichnung.

