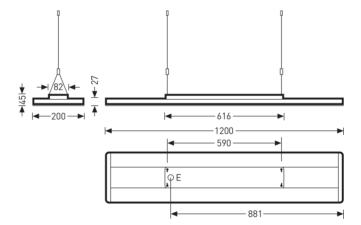
Lunexo H1 CDP-I 6500-8TW ETDD8 01

TOC: 7791962







涇€點

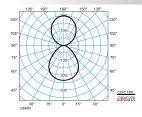
Produktmerkmale und Kenndate	en			
Anwendungsbereich	Banken Büros Empfangsberei	che repräsentative Bürobeleuchtung		
Leuchtentyp	Exklusive rechteckige LED-Hä	Exklusive rechteckige LED-Hängeleuchte mit abgerundeten Ecken und sichtbarer Lichtkante.		
Leuchtmittel	LED-Paneele bestückt mit LEI	LED-Paneele bestückt mit LED der Lichtfarbe warmweiß und tageslichtweiß.		
Montageart	Abhängen	Abhängen		
Leuchtenoptik	Mit innenliegender Micro-Prisr	Mit innenliegender Micro-Prismatik CDP-I.		
Lichtverteilungskurve	Wide reduced glare UGR19 (V	Wide reduced glare UGR19 (W19)		
FWHM	90,60 °			
Light Engine	CH 1 ww	CH 2 cw		
Farbtemperatur	2700 K	6500 K		
Bemessungslichtstrom	6500 lm	6500 lm		
Anschlussleistung	68,00 W	61,00 W		
Lichtausbeute	96 lm/W	96 lm/W 107 lm/W		
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 70.000 h L90 (25 °C) = 50.000 h			
Farbwiedergabeindex	80			
Farbtoleranz	3 SDCM	3 SDCM		
Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko	Gruppe 1 - geringes Risiko		
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß			
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminiur	Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil. Kopfstücke aus Aluminium-Druckguss.		
Elektrische Ausführung	Mit zwei elektronischen Betrie	Mit zwei elektronischen Betriebsgeräten, digital dimmbar (DALI DT8).		
DALI-2-Standard EN 62386	Ja			
Anschlussart	Steckklemme			
Anzahl Dali Adressen	1			
Dimmbereich	1 - 100 %	1 - 100 %		
Bemessungsspannung	220 - 240 V			
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz	50/60 Hz		
Klirrfaktor (THD) < %	14 %	14 %		
Schutzart	IP20	IP20		
Schutzart Raumseitig	IP20			
Schutzklasse	I			
Schlagfestigkeit IK	IK03	IK03		
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C			
Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C			
Max. Leuchten an B10	11			
Max. Leuchten an B16	19	19		
Max. Leuchten an C10	19	19		
Max. Leuchten an C16	32	32		
Länge-Netto	1.200 mm	1.200 mm		
Breite-Netto	200 mm	200 mm		
Höhe-Netto	45 mm	45 mm		
Gewicht	8,9 kg	8,9 kg		
	-			





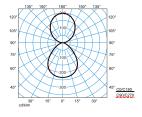
Light Engine Daten				
Light Engine	Farbtemperatur	Bemessungslichtstrom	Anschlussleistung	Lichtausbeute
CH 1 ww	2700 K	6500 lm	68,00 W	96 lm/W
ww + cw	4000 K	6500 lm	68,00 W	96 lm/W
CH 2 cw	6500 K	6500 lm	61,00 W	107 lm/W

Lichtverteilungskurven



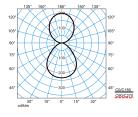
Lunexo H1 CDP-I 6500-8TW ETDD8 01 (DWW)

UGR I = 14,0 UGR q = 13,6 DIN 5040: C53 UTE: 0.50 C + 0.50 T DLOR: 50 % ULOR: 50 % CEN Flux Code: 60 88 98 50 100 50 81 96 50



Lunexo H1 CDP-I 6500-8TW ETDD8 01 (DSU)

UGR I = 14,0 UGR q = 13,6 DIN 5040: C53 UTE: 0.50 C + 0.50 T DLOR: 50 % ULOR: 50 % CEN Flux Code: 60 88 98 50 100 50 81 96 50

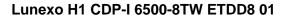


Lunexo H1 CDP-I 6500-8TW ETDD8 01 (DCW)

UGR I = 14,0 UGR q = 13,6 DIN 5040: C53 UTE: 0.50 C + 0.50 T DLOR: 50 % CEN Flux Code: 60 88 98 50 100 50 81 96 50

Lieferbares Zubehör

	Material	Bezeichnung	
15	ZAA/01 4601700	Deckenbaldachin, rund. Farbe weiß.	
	ZAA/03 4601800	Deckenbaldachin, rund. Farbe silbergrau.	
1807 (A)	ZAE/01 515 4691700	Deckenbaldachin zum Anschluss der 5-poligen Netzzuleitung bei Deckenauslässen. Eckig, weiß.	
(May)	ZAE/03 515 4691800	Deckenbaldachin zum Anschluss der 5-poligen Netzzuleitung bei Deckenauslässen. Eckig, silbergrau.	
OF STATE	ZAR/01 7002300	Deckenbaldachin, eckig, weiß.	
975	ZAR/03 7002400	Deckenbaldachin, eckig, silbergrau.	





TOC: 7791962



Deckenbaldachin, eckig, weiß. Mit integriertem Lichtmanagement Baustein LiveLink WLAN-Controller.

Ausschreibungstext

Exklusive rechteckige LED-Hängeleuchte mit abgerundeten Ecken und sichtbarer Lichtkante. Hängeleuchte für Einzelleuchtenanwendung. Abgehängte Montage mittels Y-Seilabhängung im Lieferumfang enthalten. Mit innenliegender Micro-Prismatik CDP-I. Mit symmetrisch begrenzt breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Blendungsbewertung nach UGR-Einstufung (EN 12464-1) < 19. Bildschirmaribeitsplatzgerecht gemäß EN 12464-1 Mit Tunable White Technologie zur Steuerung der Lichtfarbe mittels separatem Steuersystem (DT8). LED-Paneele bestückt mit LED der Lichtfarbe warmweiß und tageslichtweiß. Bemessungslichtstrom 6500 lm, Bemessungsleistung 61 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 107 lm/W. Lichtfarbe Tunable White (warmweiß - tageslichtweiß), ähnlichste Farbtemperatur (CCT) Tunable White (2700 K - 6500 K), allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t q 25 °C) = 70.000 h., Mittlere Bemessungslebensdauer L90 (t q 25 °C) = 50.000 h. Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil. Kopfstücke aus Aluminium-Druckguss. Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Maße (L x B): 1200 mm x 200 mm, Leuchtenhöhe 45 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK03, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C bis 25 °C. Gewicht: 8,9 kg. Seilabhängung und elektrische Anschlussleitung im Lieferumfang enthalten. Standard Abpendellänge: 1500 mm. Mit zwei elektronischen Betriebsgeräten, digital dimmbar (DALI DT8). Betriebsgerät gemäß DALI-2-Standard (EN 62386). Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung. Leuchte 10 Jahre, Ersatzteil Betriebsgerät 15 Jahre nach Rechnungsdatum unter Vorbehalt vertretbarer Änderungen, die dem Fortschritt dienen, verfüg

Zusatzinformation

Demontageanleitung (PDF) zum Produkt verfügbar unter: https://www.trilux.com/EcoDesign

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
D	85400422-00
D	85400308-00