

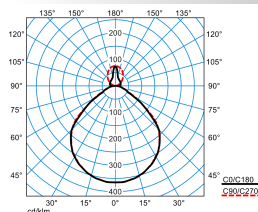
Produktmerkmale und Kenndaten

Anwendungsbereich	repräsentative Bürobeleuchtung Verkaufsräume Ausstellungsräume Banken Schalterhallen Unterrichtsräume	
Leuchtentyp	Vielseitig einsetzbares Leuchtenmodul für Hänge- und Anbauleuchten.	
Leuchtmittel	LED-System mit seitlich zur Lichtaustrittsöffnung positionierten, angewinkelten LED und einem Kammersystem zur hocheffektiven Reflektion und Weiterleitung des Lichts.	
Montageart	Abhängen Anbau	
Leuchtenoptik	Mit hocheffizienter Mikroprismatik CDP.	
Lichtverteilungskurve	Wide reduced glare UGR19 (W19)	
Light Engine	CH 1 ww Deckenmontage	CH 2 cw Hängemontage
Farbtemperatur	2700 K	6500 K
Bemessungslichtstrom	5300 lm	6500 lm
Anschlussleistung	44,00 W	44,00 W
Lichtausbeute	120 lm/W	148 lm/W
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h	
Farbwiedergabeindex	80	
Farbtoleranz	3 SDCM	
Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko	
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß	
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium-Strangpressprofil. Kopfstücke aus Aluminium-Druckguss.	
Elektrische Ausführung	Mit zwei elektronischen Betriebsgeräten, digital dimmbar (DALI) (DT6).	
DALI-2-Standard EN 62386	Ja	
Anschlussart	Steckklemme	
Touch-Dim-fähig	Ja	
Anzahl Dali Adressen	2	
Dimmbereich	1 - 100 %	
Monitoring Ready	Ja	
Bemessungsspannung	220 - 240 V	
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz	
Klirrfaktor (THD) < %	14 %	
Schutzart	IP20	
Schutzklasse	I	
Schlagfestigkeit IK	IK03	
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C	
Umgebungstemperatur	25 °C	
Max. Leuchten an B10	6	
Max. Leuchten an B16	10	
Max. Leuchten an C10	10	
Max. Leuchten an C16	17	
Länge-Netto	1.490 mm	
Breite-Netto	240 mm	
Höhe-Netto	20 mm	
Gewicht	4,5 kg	

Light Engine Daten

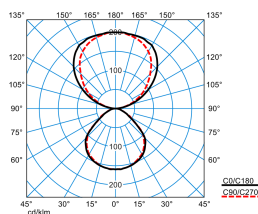
Light Engine	Farbtemperatur	Bemessungslichtstrom	Anschlussleistung	Lichtausbeute
CH 1 ww Deckenmontage	2700 K	5300 lm	44,00 W	120 lm/W
CH 1 ww Hängemontage	2700 K	6000 lm	44,00 W	136 lm/W
ww + cw Deckenmontage	4000 K	11000 lm	88,00 W	125 lm/W
ww + cw Hängemontage	4000 K	12500 lm	88,00 W	142 lm/W
CH 2 cw Deckenmontage	6500 K	5700 lm	44,00 W	130 lm/W
CH 2 cw Hängemontage	6500 K	6500 lm	44,00 W	148 lm/W

Lichtverteilungskurven



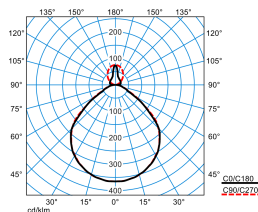
Luceos D/H2-L CDP 6500-8TW ETDD 01 (Ceiling D2 ZD/01) (DWW)

UGR I = 18,8
 UGR q = 18,5
 DIN 5040: B52
 UTE: 0.85 D + 0.15 T
 DLOR: 85 %
 ULOR: 15 %
 CEN Flux Code: 57 89 98 85 100 41 68 88 15



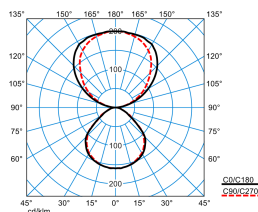
Luceos D/H2-L CDP 6500-8TW ETDD 01 (Pendant ZS/ZST) (CWW)

UGR I = 13,3
 UGR q = 13,1
 DIN 5040: D43
 UTE: 0.40 D + 0.60 T
 DLOR: 40 %
 ULOR: 60 %
 CEN Flux Code: 55 86 97 40 100 47 79 96 60



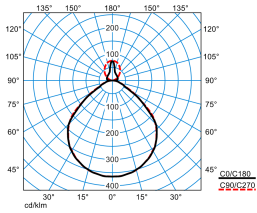
Luceos D/H2-L CDP 6500-8TW ETDD 01 (Ceiling D2 ZD/01) (DSU)

UGR I = 21,4
 UGR q = 21,1
 DIN 5040: B52
 UTE: 0.85 D + 0.15 T
 DLOR: 85 %
 ULOR: 15 %
 CEN Flux Code: 57 89 98 85 100 41 68 88 15



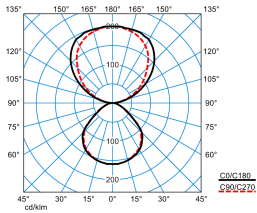
Luceos D/H2-L CDP 6500-8TW ETDD 01 (Pendant ZS/ZST) (CSU)

UGR I = 15,8
 UGR q = 15,6
 DIN 5040: D43
 UTE: 0.40 D + 0.60 T
 DLOR: 40 %
 ULOR: 60 %
 CEN Flux Code: 55 86 97 40 100 47 79 96 60



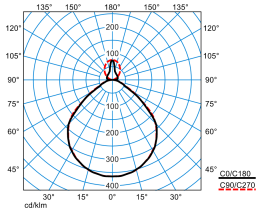
Luceos D/H2-L CDP 6500-8TW ETDD 01 (Ceiling D2 ZD/01) (DCW)

UGR I = 19,1
 UGR q = 18,8
 DIN 5040: B52
 UTE: 0.85 D + 0.15 T
 DLOR: 85 %
 ULOR: 15 %
 CEN Flux Code: 57 89 98 85 100 41 68 88 15



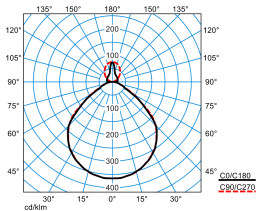
Luceos D/H2-L CDP 6500-8TW ETDD 01 (Pendant ZS/ZST) (CCW)

UGR I = 13,6
 UGR q = 13,3
 DIN 5040: D43
 UTE: 0.40 D + 0.60 T
 DLOR: 40 %
 ULOR: 60 %
 CEN Flux Code: 55 86 97 40 100 47 79 96 60



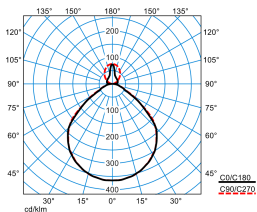
Luceos D/H2-L CDP 6500-8TW ETDD 01 (Ceiling D2 ZD/01+EB3) (DWW)

UGR I = 18,8
 UGR q = 18,5
 DIN 5040: B52
 UTE: 0.85 D + 0.15 T
 DLOR: 85 %
 ULOR: 15 %
 CEN Flux Code: 57 89 98 85 100 41 68 88 15



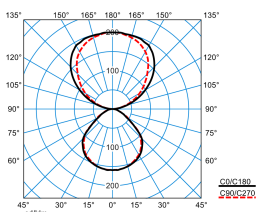
Luceos D/H2-L CDP 6500-8TW ETDD 01 (Ceiling D2 ZD/01+EB3) (DSU)

UGR I = 21,4
 UGR q = 21,1
 DIN 5040: B52
 UTE: 0.85 D + 0.15 T
 DLOR: 85 %
 ULOR: 15 %
 CEN Flux Code: 57 89 98 85 100 41 68 88 15



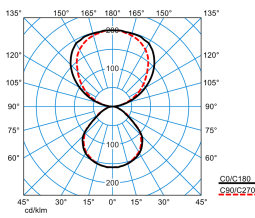
Luceos D/H2-L CDP 6500-8TW ETDD 01 (Ceiling D2 ZD/01+EB3) (DCW)

UGR I = 19,1
 UGR q = 18,8
 DIN 5040: B52
 UTE: 0.85 D + 0.15 T
 DLOR: 85 %
 ULOR: 15 %
 CEN Flux Code: 57 89 98 85 100 41 68 88 15



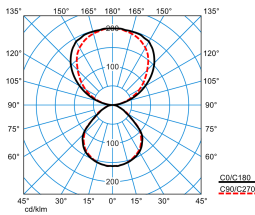
Luceos D/H2-L CDP 6500-8TW ETDD 01 (Pendant ZS/ZST+EB3) (DWW)

UGR I = 13,3
 UGR q = 13,1
 DIN 5040: D43
 UTE: 0.40 D + 0.60 T
 DLOR: 40 %
 ULOR: 60 %
 CEN Flux Code: 55 86 97 40 100 47 79 96 60



Luceos D/H2-L CDP 6500-8TW ETDD 01 (Pendant ZS/ZST+EB3) (DSU)













UGR I = 15,8
 UGR q = 15,6
 DIN 5040: D43
 UTE: 0.40 D + 0.60 T
 DLOR: 40 %
 ULOR: 60 %
 CEN Flux Code: 55 86 97 40 100 47 79 96 60















Luceos D/H2-L CDP 6500-8TW ETDD 01 (Pendant ZS/ZST+EB3) (DCW)

UGR I = 13,6
 UGR q = 13,3
 DIN 5040: D43
 UTE: 0.40 D + 0.60 T
 DLOR: 40 %
 ULOR: 60 %
 CEN Flux Code: 55 86 97 40 100 47 79 96 60

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
 ZAA/01 4601700	Deckenbaldachin, rund. Farbe weiß.
 ZAA/03 4601800	Deckenbaldachin, rund. Farbe silbergrau.
 Luceos ZZT/515/1000 4691600	Transparente Zuleitung für Lichtbandleuchten Luceos H..
 ZAE/01 515 4691700	Deckenbaldachin zum Anschluss der 5-poligen Netzzuleitung bei Deckenauslässen. Eckig, weiß.
 ZAE/03 515 4691800	Deckenbaldachin zum Anschluss der 5-poligen Netzzuleitung bei Deckenauslässen. Eckig, silbergrau.
 ZAR/01 7002300	Deckenbaldachin, eckig, weiß.
 ZAR/03 7002400	Deckenbaldachin, eckig, silbergrau.
 ZAR+LLWC 01 7002500	Deckenbaldachin, eckig, weiß. Mit integriertem Lichtmanagement Baustein LiveLink WLAN-Controller.
 Luceos H ZKS PW/5/1000/01 7018400	Anschlusskopfstück für Hängeleuchten, 5-polige Ausführung. Mit transparenter Anschlussleitung. Länge der Anschlussleitung: 1000 mm.
 Luceos H ZKS PW/5/2000/01 7018600	Anschlusskopfstück für Hängeleuchten, 5-polige Ausführung. Mit transparenter Anschlussleitung. Länge der Anschlussleitung: 2000 mm.
 Luceos H ZKS 01 7018800	Standardkopfstück für Hängeleuchten.
 Luceos H ZKS 01 +LLWS 7019000	Kopfstück für Hängeleuchten mit LiveLink Applikation. Mit integriertem LiveLink Sensor zum Anschluss an ein LiveLink Steuergerät zur tageslichtabhängigen Regelung und Anwesenheitserfassung.

	Luceos H ZLK/5/01 7019200	Standard-Kupplungsstück ohne Zusatzfunktion zur Verbindung von abgehängten Lichtbandleuchten. Zur elektrischen und mechanischen Verbindung der Leuchten. Anschluss-Stecker im Lieferumfang enthalten.
	Luceos H ZLK B/5/01 +LLWS 7019400	Kupplungsstück mit LiveLink-Sensoreinheit zur Verbindung von abgehängten Lichtbandleuchten. Mit integriertem LiveLink Sensor zum Anschluss an ein LiveLink Steuergerät zur tageslichtabhängigen Regelung und Anwesenheitserfassung.
	Luceos H ZS/2000 7019600	Seilabhängung für Abhängelängen bis: 2000 mm.
	Luceos / Creavo H ZST/2000 7019700	Y-Seilabhängung für Abhängelängen bis 2000 mm.
	Luceos H ZLK B/5/01 7093400	Mechanischer und elektrischer Verbinder zur Gliederung eines abgehängten Lichtbands.
	Luceos H ZKP 01 7156200	Knotenpunkt für abgehängte Lichtbandanwendungen. Mit seitlich ausgeführtem Stecksystem zur elektrischen Verbindung. Die Aufhängung einer Knotenpunkt-Leuchten-Kombination wird am Leuchtenkörper montiert und ist separat zu bestellen.
	Luceos H ZKK IN/5/01 7156400	Knotenpunktkupplung zur Anbindung einer Leuchte an einen Knotenpunkt. Mit seitlich ausgeführtem Stecksystem zur elektrischen Verbindung. Mit 5-adriger Durchgangsverdrahtung 1,5 mm ² . Typ IN zur Verwendung bei Stromrichtung Leuchte in den Knotenpunkt.
	Luceos H ZKK OUT/5/01 7156500	Knotenpunktkupplung zur Anbindung einer Leuchte an einen Knotenpunkt. Mit seitlich ausgeführtem Stecksystem zur elektrischen Verbindung. Mit 5-adriger Durchgangsverdrahtung 1,5 mm ² . Typ OUT zur Verwendung bei Stromrichtung aus dem Knotenpunkt heraus zur Leuchte.
	Luceos D2 ZD/01 7156900	Deckenanbausystem für Leuchten der Baureihe Luceos. Im Lieferumfang des Deckenanbausystems ist bereits ein Anschluss-Kopfstück enthalten.
	Luceos D ZKS 01 7169800	Standardkopfstück für Deckenanbauleuchten.
	Luceos D ZKS 01 +LLWS 7170000	Kopfstück mit LiveLink-Applikation für Deckenanbauleuchten. Mit integriertem LiveLink Sensor zum Anschluss an ein LiveLink Steuergerät zur tageslichtabhängigen Regelung und Anwesenheitserfassung.
	Luceos D2 ZLK/5/01 7170700	Mechanischer und elektrischer Verbinder zur Gliederung eines Deckenanbau-Lichtbands. Mit Montageplatte zur Deckenbefestigung einer Leuchte des Lichtbands. Mit 5-adriger Durchgangsverdrahtung 1,5 mm ² .
	Luceos D2 ZLK B/5/01 +LLWS 7170800	Lichtbandkupplung für Deckenleuchten LuceoS D2. Mechanischer und elektrischer Verbinder zur Gliederung eines Deckenanbau-Lichtbands. Breite Ausführung. Mit integriertem LiveLink Sensor zum Anschluss an ein LiveLink Steuergerät zur tageslichtabhängigen Regelung und Anwesenheitserfassung. Mit 5-adriger Durchgangsverdrahtung 1,5 mm ² .
	Luceos D2 ZLK B/5/01 7171000	Lichtbandkupplung für Deckenleuchten LuceoS D2. Mechanischer und elektrischer Verbinder zur Gliederung eines Deckenanbau-Lichtbands. Breite Ausführung. Mit 5-adriger Durchgangsverdrahtung 1,5 mm ² .
	Luceos D ZKS 01 +LLWM 7677100	Kopfstück mit LiveLink-Applikation für Deckenanbauleuchten. Mit integriertem LiveLink WiFi Steuergerät und LiveLink Sensor für tageslichtabhängige Regelung und Anwesenheitserfassung sowie WLAN-Modul für eine sichere Inbetriebnahme und Bedienung (WPA2 Verschlüsselung).
	Luceos D ZKS 01 +LLWC 7677300	Kopfstück mit LiveLink-Applikation für Deckenanbauleuchten. Mit integriertem LiveLink WiFi Steuergerät für tageslichtabhängige Regelung und Anwesenheitserfassung sowie WLAN-Modul für eine sichere Inbetriebnahme und Bedienung (WPA2 Verschlüsselung).
	Luceos H ZKS PW/5/1000/01 +EB3 7677500	Anschlusskopfstück für Hängeleuchten, 5-polige Ausführung. In Notlichtausführung mit Einzelbatteriesystem, Nennbetriebsdauer 3 Stunden. Mit transparenter Anschlussleitung. Länge der Anschlussleitung: 1000 mm.
	Luceos H ZLK B/5/1000/01 +EB3 7677700	Mechanischer und elektrischer Verbinder zur Gliederung eines abgehängten Lichtbands. In Notlichtausführung mit Einzelbatteriesystem, Nennbetriebsdauer 3 Stunden. Mit transparenter Anschlussleitung. Länge der Anschlussleitung: 1000 mm.
	Luceos H ZKS 01 +LLWM 7678500	Kopfstück für Hängeleuchten mit LiveLink Applikation. Mit integriertem LiveLink WiFi Steuergerät und LiveLink Sensor für tageslichtabhängige Regelung und Anwesenheitserfassung sowie WLAN-Modul für eine sichere Inbetriebnahme und Bedienung (WPA2 Verschlüsselung).
	Luceos H ZKS 01 +LLWC 7678700	Kopfstück für Hängeleuchten mit LiveLink Applikation. Mit integriertem LiveLink WiFi Steuergerät für tageslichtabhängige Regelung und Anwesenheitserfassung sowie WLAN-Modul für eine sichere Inbetriebnahme und Bedienung (WPA2 Verschlüsselung).

	Luceos H ZKS PW/5/2000/01 +EB3 7696200	Anschlusskopfstück für Hängeleuchten, 5-polige Ausführung. In Notlichtausführung mit Einzelbatteriesystem, Nennbetriebsdauer 3 Stunden. Mit transparenter Anschlussleitung. Länge der Anschlussleitung: 2000 mm.
	Luceos H ZLK B/5/2000/01 +EB3 7696400	Mechanischer und elektrischer Verbinder zur Gliederung eines abgehängten Lichtbands. In Notlichtausführung mit Einzelbatteriesystem, Nennbetriebsdauer 3 Stunden. Mit transparenter Anschlussleitung. Länge der Anschlussleitung: 2000 mm.
	Luceos D2 ZLK B/5/01 +EB3 7716500	Lichtbandkupplung für Deckenleuchten Luceos D2. Mechanischer und elektrischer Verbinder zur Gliederung eines Deckenanbau-Lichtbands. Breite Ausführung. In Notlichtausführung mit Einzelbatteriesystem, Nennbetriebsdauer 3 Stunden.
	Luceos D ZKS 01 +CO2 7751400	Standardkopfstück für Deckenanbauleuchten. Mit integriertem Kohlendioxid-Sensor zur Messung der CO ² -Konzentration in der Umgebungsluft und einer 3-stufigen LED-Ampel zur Indikation der Luftqualität sowie Lüftungsnotwendigkeit.
	Luceos D2 ZLK B/5/01 +CO2 7751800	Lichtbandkupplung für Deckenleuchten LuceoS D2. Mechanischer und elektrischer Verbinder zur Gliederung eines Deckenanbau-Lichtbands. Breite Ausführung. Mit integriertem Kohlendioxid-Sensor zur Messung der CO ² -Konzentration in der Umgebungsluft und einer 3-stufigen LED-Ampel zur Indikation der Luftqualität sowie Lüftungsnotwendigkeit.
	Luceos H ZKS 01 +CO2 7752000	Standardkopfstück für Hängeleuchten. Mit integriertem Kohlendioxid-Sensor zur Messung der CO ² -Konzentration in der Umgebungsluft und einer 3-stufigen LED-Ampel zur Indikation der Luftqualität sowie Lüftungsnotwendigkeit.
	Luceos H ZLK B/5/01 +CO2 7752400	Mechanischer und elektrischer Verbinder zur Gliederung eines abgehängten Lichtbands. Mit integriertem Kohlendioxid-Sensor zur Messung der CO ² -Konzentration in der Umgebungsluft und einer 3-stufigen LED-Ampel zur Indikation der Luftqualität sowie Lüftungsnotwendigkeit.
	Luceos D2 ZD 01 +EB3 7754300	Deckenanbausystem mit integriertem Notlichtbaustein für Leuchten der Baureihe Luceos D2... 01. Einzelbatteriesystem mit einer Nennbetriebsdauer 3 h.
	Luceos D ZKS 01 +CAS 8419900	Standardkopfstück für Deckenanbauleuchten. Mit integriertem CASAMBI-Modul zur Integration in ein leitungslos zu steuerndes Mesh-Netzwerk aus bis zu 250 Teilnehmer. Die Inbetriebnahme des Systems erfolgt mit der Casambi App (iOS und Android).
	Luceos H ZKS 01 +CAS 8420200	Standardkopfstück für Hängeleuchten. Mit integriertem CASAMBI-Modul zur Integration in ein leitungslos zu steuerndes Mesh-Netzwerk aus bis zu 250 Teilnehmer. Die Inbetriebnahme des Systems erfolgt mit der Casambi App (iOS und Android).
	Luceos D ZKS 01 +CAS-S 8420400	Standardkopfstück für Deckenanbauleuchten. Mit integriertem CASAMBI-Modul sowie Präsenz- und Tageslichtsensor zur Integration in ein leitungslos zu steuerndes Mesh-Netzwerk aus bis zu 250 Teilnehmer. Die Inbetriebnahme des Systems erfolgt mit der Casambi App (iOS und Android).
	Luceos H ZKS 01 +CAS-S 8420600	Standardkopfstück für Hängeleuchten. Mit integriertem CASAMBI-Modul sowie Präsenz- und Tageslichtsensor zur Integration in ein leitungslos zu steuerndes Mesh-Netzwerk aus bis zu 250 Teilnehmer. Die Inbetriebnahme des Systems erfolgt mit der Casambi App (iOS und Android).
	Luceos H ZLK B/5/01 +CAS-S 8488000	Mechanischer und elektrischer Verbinder zur Gliederung eines abgehängten Lichtbands. Mit 5-adriger Durchgangsverdrahtung 1,5 mm ² .
	Luceos H ZLK B/5/01 +CAS 8488300	Mechanischer und elektrischer Verbinder zur Gliederung eines abgehängten Lichtbands. Mit 5-adriger Durchgangsverdrahtung 1,5 mm ² .
	Luceos D2 ZLK B/5/01 +CAS-S 8488800	Mechanischer und elektrischer Verbinder zur Gliederung eines Deckenanbau-Lichtbands. Mit Montageplatte zur Deckenbefestigung einer Leuchte des Lichtbands. Mit 5-adriger Durchgangsverdrahtung 1,5 mm ² .
	Luceos D2 ZLK B/5/01 +CAS 8489000	Mechanischer und elektrischer Verbinder zur Gliederung eines Deckenanbau-Lichtbands. Mit Montageplatte zur Deckenbefestigung einer Leuchte des Lichtbands. Mit 5-adriger Durchgangsverdrahtung 1,5 mm ² .
	Luceos ZZT/515/2000 4894300	Transparente Zuleitung für Lichtbandleuchten Luceos H..

Ausschreibungstext

Vielseitig einsetzbares Leuchtenmodul für Hänge- und Anbauleuchten. Das Modul verfügt über eine Tunable White Ausstattung zur Steuerung der Lichtfarbe mittels separatem Steuergerät. In Kombination mit separat zu bestellenden Zubehören werden die Module zu Einzelleuchten oder Lichtbandanwendungen mit durchgängiger Lichtaustrittsfläche für angebaute oder abgehängte Montage komplettiert. In Kombination mit den für die gewünschte Anwendung separat zu bestellenden Zubehöre ist das Modul für die abgehängte und die Anbaumontage geeignet. Abgehängte Lichtbandanwendung über Eck mittels separat zu bestellendem Knotenpunkt möglich. Mit hocheffizienter Mikroprismatik CDP. Mit symmetrisch begrenzt breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Blendungsbewertung nach UGR-Einstufung (EN 12464-1) < 19. Bildschirmarbeitsplatzgerecht gemäß EN 12464-1 Vollkommen harmonische Lichtwirkung durch gleichmäßig ausgeleuchteten Lichtaustritt. Mit HCL-Ausstattung zur Steuerung der Lichtfarbe mittels separatem Steuergerät (DT6). LED- System mit seitlich zur Lichtaustrittsöffnung positionierten, angewinkelten LED und einem Kammersystem zur hocheffektiven Reflektion und Weiterleitung des Lichts. Bemessungslichtstrom 5300 lm, Bemessungsleistung 44 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 148 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 ($t_{q, 25\text{ °C}}$) = 50.000 h. Flimmern: Pst LM $\leq 1,0$ bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM $\leq 0,4$ bei Volllast. Leuchtenkörper aus Aluminium-Strangpressprofil. Kopfstücke aus Aluminium-Druckguss. Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Maße (L x B): 1490 mm x 240 mm, Leuchtenhöhe 20 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 (t_a): 25 °C. Gewicht: 4,5 kg. Der elektrische Anschluss erfolgt durch Anstecken des Anschlusskopfstücks. Elektrische Verbindung der Baugruppen erfolgt selbständig. Mit zwei elektronischen Betriebsgeräten, digital dimmbar (DALI) (DT6). Betriebsgerät gemäß DALI-2-Standard (EN 62386). Leuchte mittels Tastfunktion über DALI-Steuerklemmen schalt- und dimmbar (Touch DIM). Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Die Leuchte ist Monitoring ready (MOR) und liefert Leuchtendaten zur Überwachung oder vorausschauenden Wartung. Sie ist damit kompatibel zu den TRILUX Monitoring Services. 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, verfügbar. Ersatzteile LED-Modul und optisches System sind bauartbedingt nicht verfügbar.

Zusatzinformation

Anwendungshinweis im Zusammenhang mit der Verwendung als Deckenanbauleuchte

Basiszubehör für die Kombination des Moduls zu einer Anbauverwendung ist das Deckenanbausystem Luceos D1 ZD/Farbe bzw Luceos D2 ZD/Farbe. Das Deckenanbausystem ist separat zu bestellen. Im Lieferumfang des Deckenanbausystems ist bereits ein Anschlusskopfstück enthalten, das zweite Kopfstück ist separat zu bestellen. Neben den Standard-Kopfstücken und Lichtbandverbindern ohne Zusatzfunktion stehen diese auch mit Sensorfunktionen für die Anbindung an das Lichtmanagementsystem LiveLink optional zur Verfügung.

Anwendungshinweis im Zusammenhang mit der Verwendung als Hängeleuchte

Kopfstücke, Seilabhängungen und Anschlussleitung sind gesondert zu bestellen. Verbinder für die Lichtbandanwendung der Leuchte sind als optionales Zubehör verfügbar. Deckenbaldachine sind in verschiedenen Ausführungen als optionales Zubehör verfügbar und separat zu bestellen. Neben den Standard-Kopfstücken und Lichtbandverbindern ohne Zusatzfunktion stehen diese auch mit Sensorfunktionen für die Anbindung an das Lichtmanagementsystem LiveLink optional zur Verfügung.

Weiterführende Hinweise können der Montageanleitung entnommen werden.

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

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Dieses Produkt enthält (eine) Lichtquelle(n) der Energieeffizienzklasse(n):

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
C	85403279