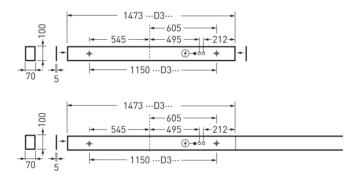
SFlow D3-L CDP-I 4000-8TW ETDD8 LLWS 03

TOC: 7428962







Leuchtentyp LED-Anbauleuchte für Einzel- oder Lichtbandanwendungen. Leuchtmittel LED-Paneele bestückt mit LED der Lichtbandanwendungen. Leuchtmittel LED-Paneele bestückt mit LED der Lichtfahre wammwelß und tageslichtweiß. Montageart Anbaul[Einbau Leuchtenoptik Mit hocheffizienter Mikroprismatik CDP. Die mikrostrukturier PMMA-Prismen-Oberfläch des optischen systems wirkt entbendend, sit swigblioungferie und trütb nicht ein. Prismenstruktur innen liegend, Oberfläch der Abdeckung raumseilig glatt. Licht verteilungskurve Wide reduced glare UGR19 (W19) FWHM 60,40° CH 2 cw Light Engine CH 1 ww CH 2 cw Bernessungslichtstrom 4400 lin 4400 lin Anschlüsselistung 40,00 W 35,00 W Lichtausbeute 110 lm/W 35,00 W Bernessungslebensdauer L80 (25 °C) = 50,000 h 126 lm/W Earnbeidergabeindex 30 127 mit Leichtausbeute 126 lm/W Photobiologische Klasse Gruppe 1 - geringes Risiko 22 mit Leichtenkörper aus Stahlbiech. 22 mit Leichtenkörper aus Stahlbiech. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät zum schalten, dimmen und steuem der Lichtfarbe mittels DALI Device Tystandard EN 62386	Produktmerkmale und Kenndate	n		
LED-Paneele bestückt mit LED der Lichtfarbe warmweiß und tageslichtweiß. Montageart Anbau[Lichau Leuchtenoptik Mit hocheffizienter Mikroprismatik CDP. Die mikrostrukturierte PMMA-Prismen-Oberfläche des optischen Systems wirkt entblendend, ist vergilbungsfrei und trübt nicht ein. Prismenstruktur innen liegend, Oberfläch der Abdeckung raumseitig glatut. Lichtverteilungskurve Wide reduced glare UGR19 (W19) FWHM 60,40 ° Light Engine CH 1 ww CH 2 cw Farbtemparatur 2700 K 6500 K Bemessungslichstrom 4400 Im 4400 Im 4400 Im Auschlusselstung 40,00 W 35,00 W Lichtausbeute 110 lm/W 126 lm/W Bemessungslebensdauer L80 (25°C) = 50,000 h Farbveidergabeindex 80 Farbtoloranz 3 SDCM Photobiologische Klasse Grupe 1 - geringes Risiko Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Stahlblech. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät zum schalten, dimmen und steuern der Lichtfarbe mittels DALI Device Tyg 8 lähigem Steuergrät. Photobiologia Anschlussatt Steckklemme Anzahl Dali Adressen 4 SILV Anschlussart Steckklemme Anzahl Dali Adressen 4 Fürstünger Steuer 1 1,00 % Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Klirfaktor (TRI) « 14 % Schutzart IP20 Schutzklasse II (K03 Süldrahtbeständigkeit 650 °C Umgebungstemperatur -20 °25°C Max. Leuchten an B16 19 Max. Leuchten an C16 19 Länge-Netto 1,473 mm	Anwendungsbereich	Ausstellungsräume Büros Konferen	zräume Flure Foyers Verkaufsräume	
Ministration Anbau Einbau	Leuchtentyp	LED-Anbauleuchte für Einzel- oder	Lichtbandanwendungen.	
Leuchtenoptik Mit hocheffizienter Mikroprismatik CDP. Die mikrostrukturierte PMMA-Prismen-Oberfläche des optischen Systems wirkt entblendend, ist vergibungsfrei und trübt nicht ein. Prismenstruktur innen liegend, Oberfläch der Abdeekung naumsöltig glatt. Lichtverteilungskurve Wider educed glare UGR19 (W19) Light Engine CH 1 ww CH 2 cw Farbtemperatur 2700 K 6500 K Bemessungslichtstrom 4400 Im 4400 Im Anschlussleistung 40,00 W 35,00 W Lichtausbeute 110 Im/W 126 Im/W Bemessungslebensdauer L80 (25°C) = 50.000 h Farbwiedergabeindex 80 Farbviedergabeindex 80 Farbviedergabeindex 80 Farbviedergabeindex 80 Farbtolologische Klasse Gruppe 1 - geringes Risiko Leuchtenfarbe RAL9006 Weißalturninum Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Stahlblech Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Stahlblech Auszahl Dali Adressen 4 Fürsbunder Stedenschaus 4 Fürsbun	Leuchtmittel	LED-Paneele bestückt mit LED der	LED-Paneele bestückt mit LED der Lichtfarbe warmweiß und tageslichtweiß.	
Systems wirkt entblendend, ist vergilbungsfrei und trübt nicht ein. Prismenstruktur innen liegend, Oberfläch der Abdeckung raumseitig glatt.	Montageart	Anbau Einbau	·	
Light Engine	Leuchtenoptik	Systems wirkt entblendend, ist verg	Systems wirkt entblendend, ist vergilbungsfrei und trübt nicht ein. Prismenstruktur innen liegend, Oberfläche	
Light Engine	Lichtverteilungskurve	Wide reduced glare UGR19 (W19)		
Agricultury	-WHM	60,40 °		
Semessungslichtstrom	Light Engine	CH 1 ww	CH 2 cw	
Anschlussleistung 40,00 W 35,00 W Lichtausbeute 110 Im/W 126 Im/W Bemessungslebensdauer L80 (25 °C) = 50.000 h Farbviedergabeindex 80 Farbviedergabeindex 3 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 1 - geringes Risiko Leuchtenfarbe RAL9006 Weißalluminium Leuchtenkörpe Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Stahiblech. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät zum schalten, dimmen und steuern der Lichtfarbe mittels DALI Device Ty 8 fähigem Steuergerät. DALI-2-Standard EN 62386 Ja Polzahl 5LV Anschlussart Steckklemme Anzahl Dali Adressen 4 Dimmbereich 1 - 100 % Bemessungspannung 20 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Klirrfaktor (THD) <% 14 % Schutzart IP20 Schutzklasse I Schutzklasse I Schutzklasse I Schutzklasse I Schutzberigkeit IK IK03 Süldrahtbeständigkeit 650 °C Ungebungstemperatur -20 - 25 °C Wax. Leuchten an B10 11 Max. Leuchten an B16 19 Max. Leuchten an C16 32 Länge-Netto 1.473 mm	Farbtemperatur	2700 K	6500 K	
10 lm/W 126 lm/W	3emessungslichtstrom	4400 lm	4400 lm	
L80 (25 °C) = 50.000 h		40,00 W	35,00 W	
Farbviedergabeindex 80 Farbtoleranz 3 SDCM Fhotobiologische Klasse Gruppe 1 - geringes Risiko Fleuchtenfarbe RAL9006 Weißaluminium Fleuchtenkörper Leuchtenkörper aus Stahlblech. Flektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät zum schalten, dimmen und steuern der Lichtfarbe mittels DALI Device Ty 8 fähigem Steuergerät. JAL1-2-Standard EN 62386 Ja Floridans Steuergerät. JAL1-2-Standard EN 62386 Ja Floridans Steuergerät. JAL1-2-Standard EN 62386 Ja Floridans Steuergerät. Janachlussart Steckklemme Anzahl Dali Adressen 4 Dimmbereich 1 - 100 % Bemessungsspannung 220 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Klirfaktor (THD) < % 14 % Schutzkart IP20 Schutzkart IP20 Schutzkart IR3 Schutzklasse I Schutzklasse II Schut	ichtausbeute	110 lm/W	110 lm/W 126 lm/W	
Farbtoleranz 3 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 1 - geringes Risiko Leuchtenfarbe RAL9006 Weißaluminium Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Stahlbiech. Elektrische Ausführung Mit elektrorischem Betriebsgerät zum schalten, dimmen und steuern der Lichtfarbe mittels DALI Device Ty 8 fähigem Steuergerät. DALI-2-Standard EN 62386 Ja Polzahl 5LV Anschlussart Steckklemme Anzahl Dali Adressen 4 Dimmbereich 1 - 100 % Bemessungsspannung 220 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Klitrfaktor (THD) < % 14 % Schutzkart IP20 Schutzklasse I Schutzklasse I Schlagfestigkeit IK IK03 Slüdrdrahtbeständigkeit 650 °C Umgebungstemperatur -20 - 25 °C Max. Leuchten an B10 11 Max. Leuchten an B16 19 Max. Leuchten an C16 32 Länge-Netto 1.473 mm	Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h	L80 (25 °C) = 50.000 h	
Photobiologische Klasse Gruppe 1 - geringes Risiko Leuchtenfarbe RAL9006 Weißaluminium Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Stahiblech. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät zum schalten, dimmen und steuern der Lichtfarbe mittels DALI Device Ty 8 fähigem Steuergerät. DALI-2-Standard EN 62386 Ja Polzahl SLV Anschlussart Steckklemme Anzahl Dali Adressen 4 Dimmbereich 1 - 100 % Beemessungsspannung 220 - 240 V Bemessungsfrequenz Klirrfaktor (THD) < % 14 % Schutzart IP20 Schutzklasse I Schlagfestigkeit IK IK03 Schlädfestigkeit IK Schlädfestigkeit Max. Leuchten an B10 Max. Leuchten an B16 Max. Leuchten an C10 Max. Leuchten an C16 Max. Le	Farbwiedergabeindex	80	· · ·	
Leuchtenfarbe RAL9006 Weißalluminium Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Stahlblech. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät zum schalten, dimmen und steuern der Lichtfarbe mittels DALI Device Ty 8 fähigem Steuergerät. JALI-2-Standard EN 62386 Ja Polzahl 5LV Anschlussart Steckklemme Anzahl Dali Adressen 4 Dimmbereich 1 - 100 % Bemessungsspannung 220 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Glintrfaktor (THD) < % 14 % Schutzart IP20 Schutzklasse I Schlagfestigkeit IK IK03 Bülüdrahtbeständigkeit 650 °C Jmgebungstemperatur -20 - 25 °C Max. Leuchten an B10 11 Max. Leuchten an B16 19 Max. Leuchten an C10 19 Max. Leuchten an C16 32 Äänge-Netto 1.473 mm	arbtoleranz	3 SDCM	3 SDCM	
Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Stahlblech. Kliektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät zum schalten, dimmen und steuern der Lichtfarbe mittels DALI Device Ty 8 fähigem Steuergerät. JA ALI-2-Standard EN 62386 Ja Polzahl SLV Anschlussart Steckklemme Anzahl Dali Adressen 4 Dimmbereich 1 - 100 % Bemessungsspannung 220 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Klirrfator (THD) < 4 4 % Schutzart IP20 Schutzart IP20 Schutzart IK03 Sitühdrahtbeständigkeit K IK03 Sitühdrahtbeständigkeit 650 °C Jingebungstemperatur -20 - 25 °C Max. Leuchten an B10 11 Max. Leuchten an B16 19 Max. Leuchten an C16 32 Änay. Leuchten an C16 32 Änay. Leuchten an C16 1473 mm	Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko		
Mit elektronischem Betriebsgerät zum schalten, dimmen und steuern der Lichtfarbe mittels DALI Device Ty 8 fähigem Steuergerät. DALI-2-Standard EN 62386 Ja Polzahl Anschlussart Steckklemme Anzahl Dali Adressen I - 100 % Bemessungsspannung 220 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Clitrfaktor (THD) < % 14 % Schutztart IP20 Schutzklasse I Schladgestigkeit IK IK03 Stüddrahtbeständigkeit 650 °C Jimgebungstemperatur -20 - 25 °C Max. Leuchten an B16 19 Max. Leuchten an C10 19 Max. Leuchten an C16 32 änge-Netto 1.473 mm	euchtenfarbe	RAL9006 Weißaluminium		
B fähigem Steuergerät. DALI-2-Standard EN 62386 Ja Polzahl 5LV Anschlussart Steckklemme Anzahl Dali Adressen 4 Dimmbereich 1 - 100 % Bemessungsspannung 220 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Glirrfaktor (THD) < % 14 % Schutzart IP20 Schutzklasse I Bidhdrahtbeständigkeit 650 °C Jungebungstemperatur -20 - 25 °C Max. Leuchten an B10 11 Max. Leuchten an B16 19 Max. Leuchten an C10 19 Max. Leuchten an C16 32 Länge-Netto 1.473 mm	-euchtenkörper	Leuchtenkörper aus Stahlblech.		
Steckklemme	Elektrische Ausführung		Mit elektronischem Betriebsgerät zum schalten, dimmen und steuern der Lichtfarbe mittels DALI Device Type 8 fähigem Steuergerät.	
Anschlussart Anzahl Dali Adressen 4 Dimmbereich 1 - 100 % Bemessungsspannung 220 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Klirrfaktor (THD) < % 14 % Schutzart IP20 Schutzart IP20 Schutzart IR03 Glühdrahtbeständigkeit 650 °C Umgebungstemperatur -20 - 25 °C Max. Leuchten an B10 11 Max. Leuchten an B16 19 Max. Leuchten an C10 19 Max. Leuchten an C16 32 Länge-Netto 1.473 mm	DALI-2-Standard EN 62386	Ja		
Anzahl Dali Adressen 4 Dimmbereich 1 - 100 % Bemessungsspannung 220 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Klirrfaktor (THD) < % 14 % Bochutzart IP20 Bochutzklasse I Bochlagfestigkeit IK IK03 Blühdrahtbeständigkeit 650 °C Umgebungstemperatur -20 - 25 °C Max. Leuchten an B10 11 Max. Leuchten an B16 19 Max. Leuchten an C10 19 Max. Leuchten an C10 32 Max. Leuchten an C16 32 Max. Leuchten an C16 32 Max. Leuchten an C16 1473 mm	Polzahl	5LV	5LV	
1 - 100 % 220 - 240 V 320 - 240 V 32	Anschlussart	Steckklemme		
Semessungsspannung 220 - 240 V	Anzahl Dali Adressen	4		
Semessungsfrequenz 50/60 Hz	Dimmbereich	1 - 100 %		
Schutzart	Bemessungsspannung	220 - 240 V		
Schutzart IP20 Schutzklasse I Schlagfestigkeit IK IK03 Glühdrahtbeständigkeit 650 °C Jmgebungstemperatur -20 - 25 °C Max. Leuchten an B10 11 Max. Leuchten an B16 19 Max. Leuchten an C10 19 Max. Leuchten an C16 32 Länge-Netto 1.473 mm	Bemessungsfrequenz	50/60 Hz		
Schutzklasse I Schlagfestigkeit IK IK03 Glühdrahtbeständigkeit 650 °C Umgebungstemperatur -20 - 25 °C Max. Leuchten an B10 11 Max. Leuchten an B16 19 Max. Leuchten an C10 19 Max. Leuchten an C16 32 Länge-Netto 1.473 mm	Klirrfaktor (THD) < %	14 %		
Schlagfestigkeit IK IK03 Glühdrahtbeständigkeit 650 °C Umgebungstemperatur -20 - 25 °C Max. Leuchten an B10 11 Max. Leuchten an B16 19 Max. Leuchten an C10 19 Max. Leuchten an C16 32 Länge-Netto 1.473 mm	Schutzart	IP20		
Glühdrahtbeständigkeit 650 °C Jingebungstemperatur -20 - 25 °C Max. Leuchten an B10 11 Max. Leuchten an B16 19 Max. Leuchten an C10 19 Max. Leuchten an C16 32 Länge-Netto 1.473 mm	Schutzklasse	I		
Jmgebungstemperatur -20 - 25 °C Max. Leuchten an B10 11 Max. Leuchten an B16 19 Max. Leuchten an C10 19 Max. Leuchten an C16 32 Länge-Netto 1.473 mm	Schlagfestigkeit IK	IK03	IK03	
Max. Leuchten an B10 11 Max. Leuchten an B16 19 Max. Leuchten an C10 19 Max. Leuchten an C16 32 änge-Netto 1.473 mm	Glühdrahtbeständigkeit	650 °C		
Max. Leuchten an B16 19 Max. Leuchten an C10 19 Max. Leuchten an C16 32 Länge-Netto 1.473 mm	Jmgebungstemperatur	-20 - 25 °C	-20 - 25 °C	
Max. Leuchten an C10 19 Max. Leuchten an C16 32 Länge-Netto 1.473 mm	Max. Leuchten an B10	11		
Max. Leuchten an C16 32 Länge-Netto 1.473 mm	Max. Leuchten an B16	19	19	
Länge-Netto 1.473 mm	Max. Leuchten an C10	19		
	Max. Leuchten an C16	32		
3reite-Netto 100 mm	Länge-Netto	1.473 mm		
	Breite-Netto	100 mm		



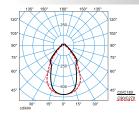


TOC: 7428962

Höhe-Netto	70 mm
Gewicht	4,8 kg

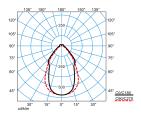
Light Engine Daten				
Light Engine	Farbtemperatur	Bemessungslichtstrom	Anschlussleistung	Lichtausbeute
CH 1 ww	2700 K	4400 lm	40,00 W	110 lm/W
ww + cw	4000 K	4500 lm	36,00 W	125 lm/W
CH 2 cw	6500 K	4400 lm	35,00 W	126 lm/W

Lichtverteilungskurven



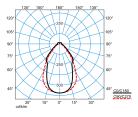
SFlow D3-L CDP-I 4000-8TW ETDD8 LLWS 03 (DWW)

UGR I = 17.0 UGR q = 18.4 DIN 5040: A50 UTE: 0.90 C + 0.10 T DLOR: 90 % CEN Flux Code: 66 88 96 90 100 21 47 74 10



SFlow D3-L CDP-I 4000-8TW ETDD8 LLWS 03 (DSU)

UGR I = 17,0 UGR q = 18,4 DIN 5040: A50 UTE: 0.90 C + 0.10 T DLOR: 90 % CEN Flux Code: 66 88 96 90 100 21 47 74 10



SFlow D3-L CDP-I 4000-8TW ETDD8 LLWS 03 (DCW)

UGR I = 17,0 UGR q = 18,4 DIN 5640: A50 UTE: 0.90 C + 0.10 T DLOR: 90 % ULOR: 10 % CEN Flux Code: 66 88 96 90 100 21 47 74 10

Lieferbares Zubehör

	Material	Bezeichnung	
***	ZAE/01 515 4691700	Deckenbaldachin zum Anschluss der 5-poligen Netzzuleitung bei Deckenauslässen. Eckig, weiß.	
7855	ZAE/03 515 4691800	Deckenbaldachin zum Anschluss der 5-poligen Netzzuleitung bei Deckenauslässen. Eckig, silbergrau.	
3	ZS1P 2000 Seilaufhängung 5638900	1-Punkt Seilabhängung. Für Abhängelängen bis 2000 mm.	
	SFlow ZDV 515 LiveLink 6918900	Durchgangsverdrahtung aus wärmebeständigen Einzelleitungen, 5 x 1,5 mm 2 .	
	SFlow H ZZT direkt 315/1000 6921000	Netzanschlussleitung für Hängeleuchten Typ: Solvan Flow DET (Deckenanbauleuchte). Bei abgehängter Montage.	



SFlow D3-L CDP-I 4000-8TW ETDD8 LLWS 03

TOC: 7428962

	SFlow H ZZT direkt 515/1000 6921200	Netzanschlussleitung für Hängeleuchten Typ: Solvan Flow DETDD (Deckenanbauleuchte). Bei abgehängter Montage.
1	SFlow H ZZT direkt 515/2000 6921300	Netzanschlussleitung für Hängeleuchten Typ: Solvan Flow DETDD (Deckenanbauleuchte). Bei abgehängter Montage.
***	ZAR/01 7002300	Deckenbaldachin, eckig, weiß.
95	ZAR/03 7002400	Deckenbaldachin, eckig, silbergrau.
	SFlow D/H ZKS-H 03 7360100	Kopfstücke aus PMMA. Für LED-Anbau und Hängeleuchten Solvan Flow D/H CDP-I. Farbe silbergrau.
10	SFlow D-L B-H L560 03 7360400	Blindabdeckung für Solvan Flow Anbau-Lichtbandanwendungen. Gehäusemaße (L x B x H) 560 mm, 100 mm, 82,5 mm.
10	SFlow D-L B L560 03 7360900	Blindabdeckung für Solvan Flow Anbau-Lichtbandanwendungen. Gehäusemaße (L x B x H) 560 mm, 84 mm, 57,5 mm.
•	ZAE/05 515 7853800	Deckenbaldachin zum Anschluss der 5-poligen Netzzuleitung bei Deckenauslässen. Eckig, schwarz.

Ausschreibungstext

LED-Anbauleuchte für Einzel- oder Lichtbandanwendungen. Mit integriertem LiveLink Sensor zum Anschluss an ein LiveLink Steuergerät zur tageslichtabhängigen Regelung und Anwesenheitserfassung. Sensor IR Micro zur tageslichtabhängigen Regelung und Anwesenheitserfassung. Konstantlichtregelung mit Abschaltfunktion bei ausreichendem Tageslicht. Passiv-Infrarot-Anwesenheitssensor, mit hochsensiblem multisegment Pyrosensoren, mit einstellbarer Ausschaltverzögerungszeit, wahlweise im Automatik Betrieb (automatisch Ein, automatisch Aus) oder Halbautomatik Betrieb (automatisch Aus, manuell Ein). Spezieller [Q-Modus zur automatischen Anpassung der Nachlaufzeit an die Raumnutzung. Elektrische Versorgung über die DALI Schnittstelle des Steuergerätes. Belegt 2 DALI-Teilnehmer. 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 2,8 m, zulässige Montagehöhe 2,5 m bis 4 m. Anbauleuchte für die Deckenmontage. Mit separat zu bestellendem Einbau-Zubehör auch für die Verwendung in Paneeldecken geeignet (SFlow ZBP L2). Für Paneeldecken im Modul 100. Mit separat zu bestellendem Zubehör auch für die abgehängte Montage geeignet (ZSTP 2000). Mit hocheffizienter Mikroprismatik CDP. Die mikrostrukturierte PMMA-Prismen-Oberfläcienter dikroprismatik CDP. Die mikrostrukturierte dikroprismatik CDP. Die mikrostrukturierte PMMA-Prismen-Oberfläcienter dikroprismatik CDP. Die mikrostrukturierte optischen Systems wirkt entblendend, ist vergilbungsfrei und trübt nicht ein. Prismenstruktur innen liegend, Oberfläche der Abdeckung raumseitig glatt. Mit symmetrisch begrenzt breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Blendungsbewertung nach UGR-Einstufung (EN 12464-1) < 19. Bildschirmgerecht gemäß EN 12464-1 durch begrenzte Leuchtdichten L ≤ 1500 cd/m ² für Ausstrahlungswinkel oberhalb 65° rundum. Mit Tunable White Technologie zur Steuerung der Lichtfarbe mittels separatem Steuersystem (DT8). LED-Paneele bestückt mit LED der Lichtfarbe warmweiß und tageslichtweiß. Bemessungslichtstrom 4400 lm, Bemessungsleistung 35 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 126 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 2 25°C) = 50.000 h. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Flimmern: Pst LM ≤ 1,0 bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM ≤ 0,4 bei Volllast. Leuchtenkörper aus Stahlblech. Oberfläche silbergrau beschichtet (ähnlich RAL 9006). Maße CL x B): 1473 mm x 100 mm, Leuchtenhöhe 70 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK03, Prüftemperatur Glündrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C bis 25 °C. Gewicht: 4,8 kg. Mit elektronischem Betriebsgerät zum schalten, dimmen und steuern der Lichtfarbe mittels DALI Device Type 8 fähigem Steuergerät. 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. Zusätzlich ist die Leuchte durch eine unabhängige Prüfstelle ENEC-zertifiziert. Leuchte 10 Jahre, Ersatzteile (LED-Modul, Betriebsgerät, optisches System) 15 Jahre nach Rechnungsdatum unter Vorbehalt vertretbarer Änderungen, die dem Fortschritt dienen, verfügbar.

Zusatzinformation

Anwendungshinweis:

Anschlussleitungen, Kopfstücke, Lichtband-Kupplungen, Seilabhängungen sowie Deckenbaldachin sind gesondert zu bestellen. Demontageanleitung (PDF) zum Produkt verfügbar unter: https://www.trilux.com/EcoDesign

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
E	85401471-00
Е	85401472-00