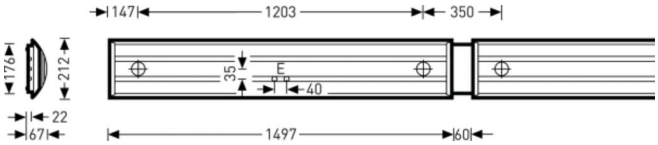
3331Act G2 D3 LED4900 ETDD8 01

TOC: 7932662



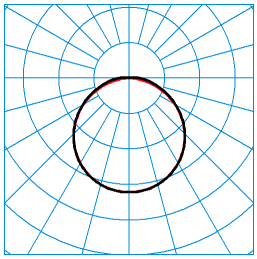


Produktmerkmale und Kenndaten

Anwendungsbereich	Büros|Verkaufsräume|Aufenthaltsräume|Ausstellungsräume|Flure|Treppenhäuser		
Leuchtentyp	LED-Anbauleuchten für Decken- und Wandmontage.		
Montageart	Anbau|Einbau|Abhängen		
Leuchtenoptik	Abdeckwanne aus opalem, transluzenten PMMA mit innen liegender Prismenstruktur.		
LED-System	HCL-Channel 1	HCL-Channel 2	HCL-MAX
Anschlussleistung	34 W	33 W	32 W
Farbtemperatur	2.700 K	6.500 K	4.000 K
Bemessungslichtstrom	4.900 lm	4.900 lm	5.000 lm
Lichtausbeute	144 lm/W	148 lm/W	156 lm/W
Austauschbarkeit Lichtquelle	Ja - austauschbar		
LED-Lebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h		
Farbwiedergabeindex	80		
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko		
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß		
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Stahlblech.		
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät zum schalten, dimmen und steuern der Lichtfarbe mittels DALI Device Type 8 fähigem Steuergerät.		
DALI-2-Standard EN 62386	Ja		
Anschlussart	Steckklemme		
Dimmbereich	1 - 100 %		
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz		
Bemessungsspannung	220 - 240 V		
Schutzart	IP50		
Schutzart Raumseitig	IP50		
Schutzklasse	I		
Schlagfestigkeit IK	IK03		
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C		
Umgebungstemperatur	25 °C		
Max. Leuchten an B10	11		
Max. Leuchten an B16	19		
Max. Leuchten an C10	19		
Max. Leuchten an C16	32		
Länge-Netto	1.497 mm		
Breite-Netto	212 mm		
Höhe-Netto	70 mm		
Einbaulänge	1.472 mm		
Einbaubreite	190 mm		
Einbauhöhe	22 mm		
Gewicht	6,3 kg		

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

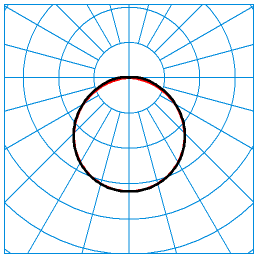
Lichtverteilungskurven



3331Act G2 D3 LED4900 ETDD8 01 (ActDWW)
TX299871

C0 - C180
C90 - C270

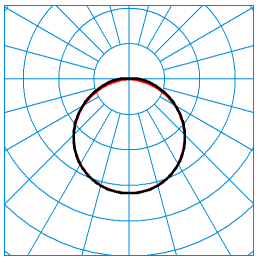
UGR I = 22,3
UGR q = 22,5
DIN 5040: A40
UTE: 0,98 E + 0,02 T
CEN Flux Code: 45 76 93 98 100 11 21 37 2



3331Act G2 D3 LED4900 ETDD8 01 (ActDCW)
TX299861

C0 - C180
C90 - C270

UGR I = 22,3
UGR q = 22,5
DIN 5040: A40
UTE: 0,98 E + 0,02 T
CEN Flux Code: 45 76 93 98 100 11 21 37 2



3331Act G2 D3 LED4900 ETDD8 01 (ActDSU)
TX299662

C0 - C180
C90 - C270

UGR I = 22,3
UGR q = 22,5
DIN 5040: A40
UTE: 0,98 E + 0,02 T
CEN Flux Code: 45 76 93 98 100 11 21 37 2

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
 **03331W-SL Seilaufhängung Lichtband** 2147900	Lichtbandkupplung mit Seilaufhängung, weiß, für Leuchten 3331 W··· .
 **03331SE Seilaufhängung** 2147500	Seilaufhängung, 1 Paar, für Einzelleuchten bzw. für Lichtbandenden.
 **05000ZR/2m Zuleitungsrohr** 2152600	Zuleitungsrohr, Kunststoff, weiß, ¶ 10 mm, 2000 mm lang, 1 Stück.
05000ZR Zuleitungsrohr 2152500	Zuleitungsrohr, Kunststoff, weiß, ¶ 10 mm, 1000 mm lang, 1 Stück.
05000ESBN Einspeisungszubehör 2151700	Einspeisungszubehör, bestehend aus Zugentlastungen, Befestigungsschrauben sowie Verbindungsklemme.
 **03331W-L Kupplung** 2147800	Leuchtenkupplung bei Anbaumontage, weiß, für Leuchten 3331 W··· .
 **03331EB Befestigungszubehör Einbau** 2147100	Befestigungszubehör zum Einbau in gesägte Deckenöffnungen.
 **03331TRS Befestigungszubehör** 2147700	Tragschienen-Befestigung, zur Befestigung von 3331··· an Tragschiene 07690··· .

Ausschreibungstext

LED-Anbauleuchten für Decken- und Wandmontage. Leuchte mit Active-Ausstattung zur Steuerung der Lichtfarbe mittels separatem Steuergerät. In Verbindung mit Einbauzubehör auch für gesägte Deckenausschnitte geeignet. Abgehängte Montage über optionales Zubehör möglich. Abdeckwanne aus opalem,

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

transluzenten PMMA mit innen liegender Prismenstruktur. Mit symmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Bemessungslichtstrom 4900 lm, Bemessungsleistung 34,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 144 lm/W. Lichtfarbe variabel (warmweiß - tageslichtweiß), ähnlichste Farbtemperatur (CCT) variabel (2700 K - 6500 K), allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R_a > 80. Mittlere Bemessungslebensdauer L_{80} (t_q 25 °C) = 50.000 h. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Leuchtenkörper aus Stahlblech. Oberfläche weiß beschichtet (RAL 9016). Stahlblech, konturenkonform an konvexe Wannenform angepasst, mit integriertem Leitungskanal für Netzzu- und - weiterleitung. Maße (L x B): 1497 mm x 212 mm, Leuchtenhöhe 70 mm. Kunststoff-Kopfstücke farblich auf Leuchtenkörper abgestimmt. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): - +. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP50, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK03, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Gewicht: 6,3 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. Zur Steuerung der Lichtfarben wird ein separat zu bestellender Dali-Steuerbaustein benötigt. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

EPREL ID

C: 86002689-00

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.