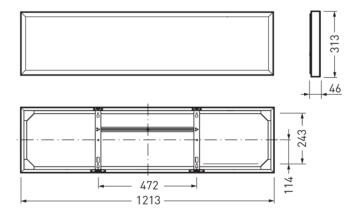
Siella G5 D2 PW19 40-840 ETDD





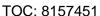






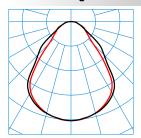
Anwendungsbereich	
Anwendungsbereich	Büros Flure Foyers Konferenzräume Verkaufsräume Wartezonen
Leuchtentyp	LED-Deckenanbauleuchte mit prismatischer Abdeckung.
Montageart	Anbau
Light Engine	Normalprodukt
Farbtemperatur	4000 K
Bemessungslichtstrom	4000 lm
Anschlussleistung	33,00 W
Lichtausbeute	121 lm/W
LED-Lebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h
Farbwiedergabeindex	80
Farbtoleranz	3 SDCM
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).
DALI-2-Standard EN 62386	Ja
Anschlussart	Steckklemme
Touch-Dim-fähig	Ja
Dimmbereich	5 - 100 %
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Bemessungsspannung	220 - 240 V
Klirrfaktor (THD) < %	14 %
Schutzart	IP20
Schutzart Raumseitig	IP20
Schutzklasse	T. Control of the Con
Schlagfestigkeit IK	IK02
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C
Max. Leuchten an B10	9
Max. Leuchten an B16	14
Max. Leuchten an C10	15
Max. Leuchten an C16	24
Länge-Netto	1.213 mm
Breite-Netto	313 mm
Höhe-Netto	46 mm
Gewicht	5,1 kg

Siella G5 D2 PW19 40-840 ETDD





Lichtverteilungskurven



Siella G5 D2 PW19 40-840 ETDD TX388948

C0 - C180

UGR I = 18.2 UGR q = 18.6 DIN 5040: A50 UTE: 1,00 C DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 65 88 97 100 100

Ausschreibungstext

LED-Deckenanbauleuchte mit prismatischer Abdeckung. Für einen deckenbündigen Anbau. Mit symmetrisch begrenzt breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Blendungsbewertung nach UGR-Einstufung (EN 12464-1) < 19. Bildschirmgerecht gemäß EN 12464-1 durch begrenzte Leuchtdichten L ≤ 3000 cd/m ² für Ausstrahlungswinkel oberhalb 65° rundum. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 4000 lm, Bemessungsleistung 33,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 121 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80(t _q 25 °C) = 50.000 h. Leuchtenkörper aus Aluminium. Oberfläche weiß beschichtet (RAL 9016). Maße (L x B): 1213 mm x 313 mm, Leuchtenhöhe 46 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK02, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Gewicht: 5,1 kg. Bemessungsspannung 220 - 240 V (50/60 Hz). Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). 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. 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.

Zusatzinformation

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

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
С	S10275969