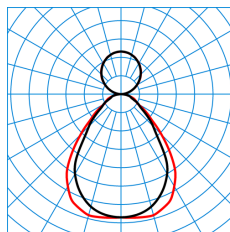
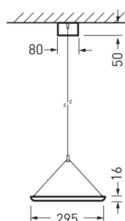
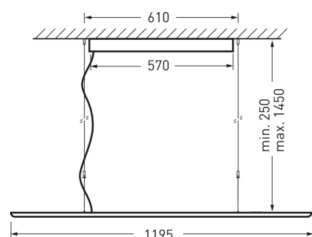


2360 H1 PW19-IL 4000-830 ETDD

TOC: 7377551



Produktbeschreibung

Leuchtentyp

LED-Hängeleuchte mit transluzenter PMMA-Abdeckscheibe. Hängeleuchte für Einzelleuchtenanwendung.

Lichtmanagement

Die Leuchte ist DALI-dimmbar und kann in das Lichtmanagementsystem TRILUX LiveLink eingebunden werden.

Montagearten

Y-Seilaufhängung für Abhängelängen bis: 1450 mm. Y-Seilaufhängung und elektrische Anschlussleitung im Lieferumfang enthalten.

Optisches System

Mit direkt/indirekt strahlender Lichtstärkeverteilung. Blendungsbewertung nach UGR-Einstufung (EN 12464-1) < 16. Bildschirmgerecht gemäß EN 12464-1 durch begrenzte Leuchtdichten $L \leq 3000 \text{ cd/m}^2$ für Ausstrahlungswinkel oberhalb 65° rundum.

LED-System

Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 4400 lm, Bemessungsleistung 40,00 W, Leistungsfaktor $\lambda > 0,95$, Leuchten-Lichtausbeute 110 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Farborttoleranz (initial MacAdam) $\leq 5 \text{ SDCM}$. Mittlere Bemessungslebensdauer $L65(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000 \text{ h}$.

Leuchtenkörper

Leuchtenkörper aus Aluminium-Strangpressprofil. Oberfläche weiß beschichtet (RAL 9016). Maße (L x B): 1195 mm x 295 mm, Leuchtenhöhe 16 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: 5,5 kg.

Elektrische Ausführung

Mit externem 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.

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

Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtentyp	LED-Hängeleuchte mit transluzenter PMMA-Abdeckscheibe.
Montageart	Abhängen
Anschlussleistung	40 W
Leistungsfaktor	0,95
Farbtemperatur	3.000 K
Bemessungslichtstrom	4.400 lm
Lichtausbeute	110 lm/W
Austauschbarkeit Lichtquelle	Nein - Elektrische Sicherheit
LED-Lebensdauer	L65 (25 °C) = 50.000 h
Farbwiedergabeindex	80
Farbtoleranz	5 SDCM
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko

Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium-Strangpressprofil.
Elektrische Ausführung	Mit externem 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	I
Schlagfestigkeit IK	IK02
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Umgebungstemperatur	25 °C
Max. Leuchten an B10	15
Max. Leuchten an B16	24
Max. Leuchten an C10	24
Max. Leuchten an C16	39
Länge-Netto	1.195 mm
Breite-Netto	295 mm
Höhe-Netto	16 mm
Gewicht	5,5 kg

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
4601700	Deckenanschlussdose, rund. Farbe weiß.
4601800	Deckenanschlussdose, rund. Farbe silbergrau.
4691700	Deckenanschlussdose zum Anschluss der 5-poligen Netzzuleitung bei Deckenauslässen. Eckig, weiß.
4691800	Deckenanschlussdose zum Anschluss der 5-poligen Netzzuleitung bei Deckenauslässen. Eckig, silbergrau.
7002300	Deckenanschlussdose, eckig, weiß.
7002400	Deckenanschlussdose, eckig, silbergrau.

Für mehr Nachhaltigkeit im Tagesgeschäft

Neue
Verpackung



CO₂ OPTIMIERT



KEIN PLASTIK



NUR EIN MATERIAL



100% RECYCLEBAR



www.trilux-twenty3.com/eco