

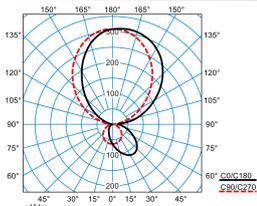
Produktmerkmale und Kenndaten

Anwendungsbereich	Krankenhaus und Pflege Wartezonen	
Leuchtentyp	LED-Wandleuchte mit indirekt-direkter Lichtstärkeverteilung.	
Leuchtmittel	Mit 2 LED-Systemen.	
Montageart	Anbau	
Lichtverteilungskurve	asymmetric Wide (AW)	
Light Engine	Mehrkomponente II	Mehrkomponente Gesamt
Farbtemperatur	3000 K	3000 K
Bemessungslichtstrom	570 lm	2500 lm
Anschlussleistung	6,00 W	25,00 W
Lichtausbeute	95 lm/W	100 lm/W
Farbwiedergabeindex	80	
Farbtoleranz	3 SDCM	
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko	
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß	
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium, obere Abdeckung aus Stahlblech.	
Elektrische Ausführung	Mit zwei elektronischen Betriebsgeräten, schaltbar.	
Anschlussart	Steckklemme	
Bemessungsspannung	220 - 240 V	
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz	
Klirrfaktor (THD) < %	14 %	
Schutzart	IP40	
Schutzart Raumseitig	IP40	
Schutzklasse	I	
Schlagfestigkeit IK	IK06	
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C	
Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C	
Max. Leuchten an B10	31	
Max. Leuchten an B16	50	
Max. Leuchten an C10	52	
Max. Leuchten an C16	84	
Länge-Netto	96 mm	
Breite-Netto	700 mm	
Höhe-Netto	190 mm	
Gewicht	4,4 kg	

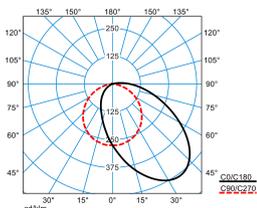
Light Engine Daten

Light Engine	Farbtemperatur	Bemessungslichtstrom	Anschlussleistung	Lichtausbeute
Mehrkomponente II	3000 K	570 lm	6,00 W	95 lm/W
Mehrkomponente I	3000 K	2500 lm	19,00 W	132 lm/W
Mehrkomponente III	3000 K	2500 lm	25,00 W	100 lm/W
Mehrkomponente Gesamt	3000 K	2500 lm	25,00 W	100 lm/W

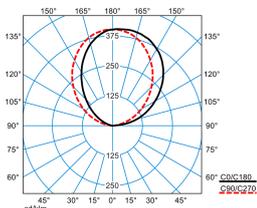
Lichtverteilungskurven



**Sanesca W2 LED2600-830 01
TX044369**
 DIN 5040: E03
 UTE: 0,00 J + 1,00 T
 DLOR: 0 %
 ULOR: 100 %
 CEN Flux Code: 0 0 0 0 100 51 81 96 100



**Sanesca W2 LED2600-830 01 (reading light)
TX046348**
 DIN 5040: A30
 UTE: 0,98 E + 0,02 T
 DLOR: 98 %
 ULOR: 2 %
 CEN Flux Code: 43 75 93 98 100 9 22 30 2



**Sanesca W2 LED2600-830 01 (room light)
TX046349**
 DIN 5040: E03
 UTE: 0,00 J + 1,00 T
 DLOR: 0 %
 ULOR: 100 %
 CEN Flux Code: 0 0 0 0 100 51 81 96 100

Ausschreibungstext

LED-Wandleuchte mit indirekt-direkter Lichtstärkeverteilung. Zur direkten Wandbefestigung. Mit asymmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Mit transluzenter PMMA-Abdeckscheibe. Harmonische Lichtwirkung durch gleichmäßig ausgeleuchteten Lichtaustritt. Mit 2 LED-Systemen. Bemessungslichtstrom 570 lm, Bemessungsleistung 6 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 132 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Farbortoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Leuchtenkörper aus Aluminium, obere Abdeckung aus Stahlblech. Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Maße (L x B): 96 mm x 700 mm, Leuchtenhöhe 190 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP40, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK06, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Gewicht: 4,4 kg. Mit zwei elektronischen Betriebsgeräten, schaltbar. 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

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

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
D	86000987-00