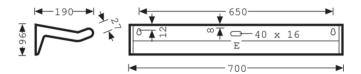
# Sanesca W2 5000-8TW ETDD8/ET 840 01

TOC: 7931962

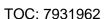






≅CE

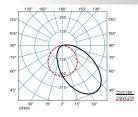
Produktmerkmale und Kenndate	n			
Anwendungsbereich	Krankenhaus und Pflege War	Krankenhaus und Pflege Wartezonen		
Leuchtentyp	LED-Wandleuchte mit indirek	LED-Wandleuchte mit indirekt-direkter Lichtstärkeverteilung.		
Montageart	Anbau	Anbau		
Lichtverteilungskurve	asymmetric Wide (AW)			
Light Engine	CH 1 ww	CH 2 cw		
Farbtemperatur	2700 K	6500 K		
Bemessungslichtstrom	4700 lm	4700 lm		
Anschlussleistung	34,00 W	33,00 W		
Lichtausbeute	138 lm/W	142 lm/W		
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 70.000 h			
Farbwiedergabeindex	80			
Farbtoleranz	3 SDCM			
Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko			
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß			
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminiu	Leuchtenkörper aus Aluminium, obere Abdeckung aus Stahlblech.		
Elektrische Ausführung	Mit einem elektronischen Betr (DALI).	Mit einem elektronischen Betriebsgerät schaltbar sowie einem elektronischen Betriebsgerät digital dimmbar (DALI).		
Anschlussart	Steckklemme			
Anzahl Dali Adressen	1			
Dimmbereich	1 - 100 %	1 - 100 %		
Bemessungsspannung	220 - 240 V			
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz			
Klirrfaktor (THD) < %	14 %			
Schutzart	IP40			
Schutzart Raumseitig	IP40	IP40		
Schutzklasse	1			
Schlagfestigkeit IK	IK06			
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C			
Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C			
Max. Leuchten an B10	7			
Max. Leuchten an B16	12			
Max. Leuchten an C10	12			
Max. Leuchten an C16	20			
Länge-Netto	96 mm			
Breite-Netto	700 mm	700 mm		
Höhe-Netto	190 mm			
Gewicht	4,7 kg			
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			





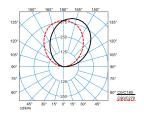
Light Engine Daten				
Light Engine	Farbtemperatur	Bemessungslichtstrom	Anschlussleistung	Lichtausbeute
CH 1 ww	2700 K	4700 lm	34,00 W	138 lm/W
ww + cw	4000 K	4800 lm	33,00 W	145 lm/W
CH 2 cw	6500 K	4700 lm	33,00 W	142 lm/W

## Lichtverteilungskurven



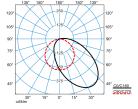
#### Sanesca W2 5000 ETDD8/ET 840 01 (DWW) (reading\_light)

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



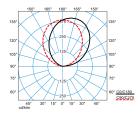
#### Sanesca W2 5000 ETDD8/ET 840 01 (DWW) (room\_light)

DIN 5040: E03 UTE: 0.00 J + 1.00 T DLOR: 0 % ULOR: 100 % CEN Flux Code: 0 0 0 0 100 50 81 96 100



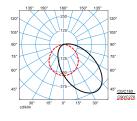
## Sanesca W2 5000 ETDD8/ET 840 01 (DSU) (reading\_light)

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 5000 ETDD8/ET 840 01 (DSU) (room\_light)

DIN 5040: E03 UTE: 0.00 J + 1.00 T DLOR: 0 % ULOR: 100 % CEN Flux Code: 0 0 0 0 100 50 81 96 100



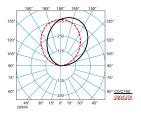
#### Sanesca W2 5000 ETDD8/ET 840 01 (DCW) (reading\_light)

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 5000-8TW ETDD8/ET 840 01

TRILUX
SIMPLIFY YOUR LIGHT.

TOC: 7931962



Sanesca W2 5000 ETDD8/ET 840 01 (DCW) (room\_light)

DIN 5040: E03 UTE: 0.00 J + 1.00 T DLOR: 0 % ULOR: 100 % CEN Flux Code: 0 0 0 0 100 50 81 96 100

### Ausschreibungstext

LED-Wandleuchte mit indirekt-direkter Lichtstärkeverteilung. Die Tunable White Ausstattung ist für den Indirektanteil wirksam. Der Direktanteil ist mit einer unveränderbaren Lichtfarbe ausgestattet (4000 K). Zur direkten Wandbefestigung. Mit asymmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Mit transluzenter PMMA-Abdeckscheibe. Harmonische Lichtwirkung durch gleichmäßig ausgeleuchteten Lichtaustritt. Mit Tunable White Technologie zur Steuerung der Lichtfarbe mittels separatem Steuersystem (DT8). Bemessungslichtstrom 4700 Im, Bemessungsleistung 33 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 145 Im/W. Lichtfarbe Indirektanteil Tunable White (warmweiß - tageslichtweiß), ähnlichste Farbtemperatur (CCT) Tunable White (2700 K - 6500 K), Lichtfarbe Direktanteil 4000 K. allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R  $_a$  > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam)  $\le$  3 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t  $_q$  25 °C) = 70.000 h. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Filmmern: Pst LM  $\le$  1,0 bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM  $\le$  0,4 bei Volllast. 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. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP40, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK06, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C bis 25 °C. Gewicht: 4,7 kg. Mit einem elektronischen Betriebsgerät schaltbar sowie einem elektronischen Betriebsgerät digital dimmbar (DALI). 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. Leuchte 10 Jahre, Ersatzteile (LED-Modul, Betriebsgerät, optisches System) 15 Jahre nach Rechnungsdatum unter Vorbehalt vertretbarer Änderungen, die dem Fortschrift dienen, verfügbar.

#### Zusatzinformation

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

#### EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
С	86006979
С	86007012