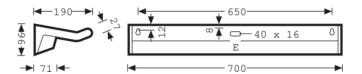
Sanesca W3-S2/R LED5000-840 ET 01

TOC: 6891240

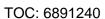








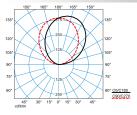
Produktmerkmale und Kenndate	n			
Anwendungsbereich	Krankenhaus und Pflege Wartezonen			
Leuchtentyp	LED-Wandleuchte mit indirekt-direkter Lichtstärkeverteilur	LED-Wandleuchte mit indirekt-direkter Lichtstärkeverteilung.		
Leuchtmittel	Mit 3 LED-Systemen.	Mit 3 LED-Systemen.		
Montageart	Anbau			
Lichtverteilungskurve	asymmetric Wide (AW)			
Light Engine	Mehrkomponente III N	lehrkomponente Gesamt		
Farbtemperatur	4000 K 4	000 K		
Bemessungslichtstrom	50 lm 5	100 lm		
Anschlussleistung	5,00 W 3	7,00 W		
Lichtausbeute	10 lm/W 1:	38 lm/W		
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 70.000 h			
Farbwiedergabeindex	80			
Farbtoleranz	3 SDCM			
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko			
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß	RAL9016 Verkehrsweiß		
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium, obere Abdeckung aus Sta	Leuchtenkörper aus Aluminium, obere Abdeckung aus Stahlblech.		
Elektrische Ausführung	Mit drei elektronischen Betriebsgeräten, schaltbar.	Mit drei elektronischen Betriebsgeräten, schaltbar.		
Anschlussart	Steckklemme	Steckklemme		
Bemessungsspannung	220 - 240 V			
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz			
Klirrfaktor (THD) < %	14 %			
Schutzart	IP20			
Schutzart Raumseitig	IP40			
Schutzklasse	I			
Schlagfestigkeit IK	IK06			
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C			
Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C			
Max. Leuchten an B10	17			
Max. Leuchten an B16	27			
Max. Leuchten an C10	28			
Max. Leuchten an C16	45			
Länge-Netto	96 mm			
Breite-Netto	700 mm			
Höhe-Netto	190 mm			
Gewicht	5,9 kg			





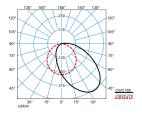
Light Engine Daten				
Light Engine	Farbtemperatur	Bemessungslichtstrom	Anschlussleistung	Lichtausbeute
Mehrkomponente III	4000 K	50 lm	5,00 W	10 lm/W
Mehrkomponente II	4000 K	600 lm	6,00 W	100 lm/W
Mehrkomponente I	4000 K	4500 lm	31,00 W	145 lm/W
Mehrkomponente Gesamt	4000 K	5100 lm	37,00 W	138 lm/W

Lichtverteilungskurven



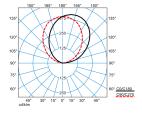
Sanesca W3-S2/R LED5000-840 01 (night_light)

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



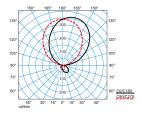
Sanesca W3-S2/R LED5000-840 01 (reading_light)

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 W3-S2/R LED5000-840 01 (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 W3-S2/R LED5000-840 01

DIN 5040: D33 UTE: 0.12 E + 0.88 T DLOR: 12 % ULOR: 88 % CEN Flux Code: 43 75 93 12 100 50 80 96 88

Ausschreibungstext

LED-Wandleuchte mit indirekt-direkter Lichtstärkeverteilung. Mit Nachtlichtfunktion, diffus scheinend. Mit Schutzkontakt-Steckdose 230 V, 16 A und Zugschalter. Zugschalter schaltet unteren, direkten Lichtaustritt. Zur direkten Wandbefestigung. Mit asymmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Mit transluzenter PMMA-Abdeckscheibe. Harmonische Lichtwirkung durch gleichmäßig ausgeleuchteten Lichtaustritt. Mit 3 LED-Systemen. Bemessungslichtstrom 50 lm, Bemessungsleistung 5 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 145 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) = 70.000 h. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Flimmern: Pst LM ≤ 1,0 bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM ≤ 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, 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): 1, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK06, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C bis 25 °C. Gewicht: 5,9 kg. Mit drei 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. Leuchte 10 Jahre, Ersatzteile (LED-Modul, Betriebsgerät,

Sanesca W3-S2/R LED5000-840 ET 01



TOC: 6891240

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	86000988-00
D	86002656-00