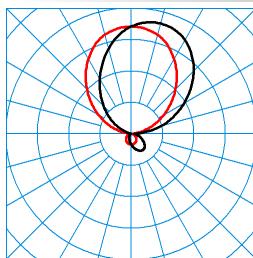
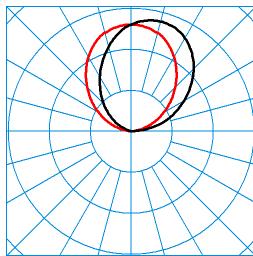


### Produktmerkmale und Kenndaten

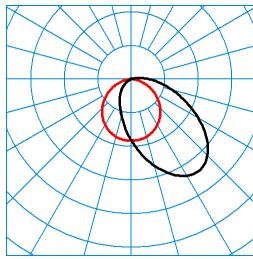
Anwendungsbereich	Krankenhaus und Pflege Wartezeonen		
Leuchtentyp	LED-Wandleuchte mit indirekt-direkter Lichtstärkeverteilung.		
Leuchtmittel	Mit 2 LED-Systemen.		
Montageart	Anbau		
LED-System	Mehrkomponente 1	Mehrkomponente 2	Komp. Gesamt
Anschlussleistung	31 W	5 W	36 W
Leistungsfaktor	0,95		
Farbtemperatur	4.000 K	4.000 K	4.000 K
Bemessungslichtstrom	4.500 lm	600 lm	5.100 lm
Lichtausbeute	145 lm/W	120 lm/W	141 lm/W
Austauschbarkeit Lichtquelle	Ja - austauschbar		
LED-Lebensdauer	L80 (25 °C) = 70.000 h L85 (25 °C) = 50.000 h		
Farbwiedergabeindex	80		
Farbtoleranz	3 SDCM		
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko		
Leuchtenfarbe	RAL9006 Weißaluminium		
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium, obere Abdeckung aus Stahlblech.		
Elektrische Ausführung	Mit zwei elektronischen Betriebsgeräten, schaltbar.		
Anschlussart	Klemme		
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz		
Bemessungsspannung	220 - 240 V		
Schutzart	IP40		
Schutzart Raumseitig	IP40		
Schutzklasse	I		
Schlagfestigkeit IK	IK02		
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C		
Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C		
Länge-Netto	190 mm		
Breite-Netto	700 mm		
Höhe-Netto	96 mm		
Gewicht	4,4 kg		

**Lichtverteilungskurven**

**Sanesca W2 LED5000-840 03**  
 TX052393

 DIN 5040: D33  
 UTE: 0,12 E + 0,88 T  
 CEN Flux Code: 43 75 93 12 100 50 80 96 88

■ C0 - C180  
■ C90 - C270

**Sanesca W2 LED5000-840 03 (room light)**  
 TX055762

 DIN 5040: E03  
 UTE: 0,00 J + 1,00 T  
 CEN Flux Code: 0 0 0 0 100 50 81 96 100

■ C0 - C180  
■ C90 - C270

**Sanesca W2 LED5000-840 03 (reading light)**  
 TX055761

 DIN 5040: A30  
 UTE: 0,98 E + 0,02 T  
 CEN Flux Code: 43 75 93 98 100 9 22 30 2

■ C0 - C180  
■ C90 - C270

**Ausschreibungstext**

LED-Wandleuchte mit indirekt-direkter Lichtstärkeverteilung. Zur direkten Wandbefestigung. Mit direkt-indirekt strahlender Lichtstärkeverteilung. Blendungsbewertung nach UGR-Einstufung (EN 12464-1) < 22. Mit transluzenter PMMA-Abdeckscheibe. Harmonische Lichtwirkung durch gleichmäßig ausgeleuchteten Lichtaustritt. Mit 2 LED-Systemen. Bemessungslichtstrom 4500 lm, Bemessungsleistung 31,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 145 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnliche Farbtemperatur (CCT) 4000 K, Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R<sub>a</sub> > 80. Mittlere Bemessungsliebensdauer L<sub>80</sub> (t<sub>q</sub> 25 °C) = 70.000 h, mittlere Bemessungsliebensdauer L<sub>85</sub> (t<sub>q</sub> 25 °C) = 50.000 h. Leuchtenkörper aus Aluminium, obere Abdeckung aus Stahlblech. Oberfläche silbergrau beschichtet (RAL 9006). Maße (L x B): 190 mm x 700 mm, Leuchtenhöhe 96 mm. Gewicht: 4,4 kg. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP40, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK02, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Mit zwei elektronischen Betriebsgeräten, schaltbar. 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.

**EPRID ID**

C: SI-B8T16E560WW

D: 86002656