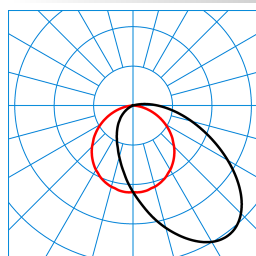


Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Toepassingsgebieden	Ziekenhuis en verpleging Wachtzones	
Armatuurtype	LED-wandarmatuur met indirect en directe lichtverdeling.	
Montagewijzen	Opbouw	
Light Engine	CH 1 ww	CH 2 cw
Kleurtemperatuur	2700 K	6500 K
Opgegeven lichtstroom	4700 lm	4700 lm
Aangesloten vermogen	34,00 W	33,00 W
Lichtrendement	138 lm/W	142 lm/W
Levensduur	L80 (25 °C) = 70.000 h L85 (25 °C) = 50.000 h	
Kleurweergave-index	80	
Kleurtolerantie	3 SDCM	
Fotobiologische klasse	Groep 1 - geen risico	
Armatuurkleur	RAL9016 Verkeerswit	
Armatuurbehuizing	Armatuurbehuizing uit aluminium, bovenste afscherming uit plaatstaal.	
Elektrische uitvoering	Schakelbaar met een elektronisch hulpapparaat en met een elektronisch hulpapparaat digitaal dimbaar (DALI).	
Soort aansluiting	Plug-in aansluiting	
Aantal DALI-adressen	1	
Dimbereik	1 - 100 %	
nominale spanning	220 - 240 V	
nominale frequentie	50/60 Hz	
Totale harmonische vervorming (THD) < %	14 %	
Beschermklasse	IP40	
Beschermklasse aan de zijde van de ruimte	IP40	
Beschermcategorie	I	
Slagvastheid (IK)	IK06	
Gloeidraadbestendigheid	650 °C	
Omgevingstemperatuur	-20 - 25 °C	
Max. Armaturen en B10	7	
Max. Armaturen B16	12	
Max. Armaturen C10	12	
Max. Armaturen C16	20	
Lengte net	96 mm	
Breedte-net	700 mm	
Hoogte net	190 mm	
Gewicht	4,7 kg	

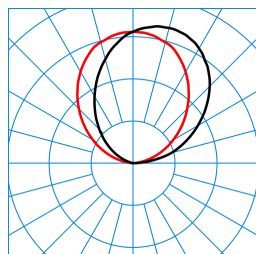
Light Engine Titel

Light Engine	Kleur temperatuur	Nominale lichtstroom	Aansluitvermogen waarde type	Lichtrendement
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

light distribution curve


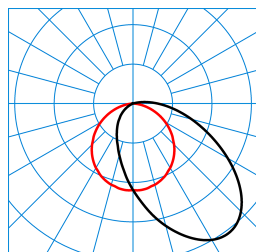
Sanesca W2 5000 ETDD8/ET 840 01 (DWW) (reading light) ■ C0 - C180
TX874751 ■ C90 - C270

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



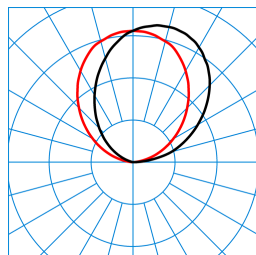
Sanesca W2 5000 ETDD8/ET 840 01 (DWW) (room light) ■ C0 - C180
TX874752 ■ C90 - C270

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



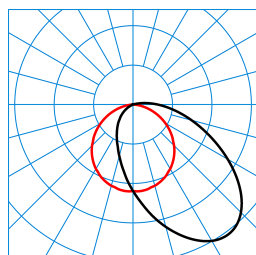
Sanesca W2 5000 ETDD8/ET 840 01 (DCW) (reading light) ■ C0 - C180
TX874757 ■ C90 - C270

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



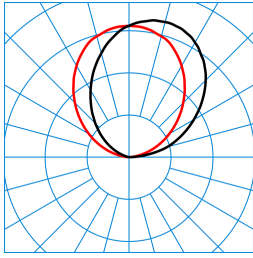
Sanesca W2 5000 ETDD8/ET 840 01 (DCW) (room light) ■ C0 - C180
TX874748 ■ C90 - C270

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) ■ C0 - C180
TX874749 ■ C90 - C270

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) TX874750

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

CO - C180
 C90 - C270

Aanbestedingstekst

LED-wandarmatuur met indirect en directe lichtverdeling. De Tunable White-uitrusting werkt in op de indirecte component, de directe component heeft een onveranderlijke lichtkleur (4000 K). Voor directe wandmontage. Met asymmetrische brede lichtverdeling. Met translucide afdekglas uit PMMA. Harmonieus lichteffect door gelijkmatig verlichte lichtuitstraling. Met Tunable White-functie voor de aansturing van de lichtkleur door middel van een afzonderlijk besturingssysteem (DT8). Armatuurlichtstroom 4700 lm, aansluitvermogen 33 W, maximale lichtrendement van de armatuur 145 lm/W. Lichtkleur indirecte component Tunable White (warm wit - daglichtwit), kleurtemperatuur (CCT) Tunable White (2700 K - 6500 K), Lichtkleur directe component 4000 K. algemene kleurweergave-index (CRI) $R_a > 80$. Kleurplaatstolerantie (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Gemiddelde opgegeven levensduur $L_{80}(t_q 25^\circ\text{C}) = 70.000$ h, gemiddelde opgegeven levensduur $L_{85}(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000$ h. De lichtbron kan vervangen worden overeenkomstig de eisen inzake ecologisch ontwerp (EU-Verordening 2019/2020). Armatuurbehuizing uit aluminium, bovenste afscherming uit plaatstaal. Oppervlak wit gecoat (RAL 9016). Afmetingen (L x B): 96 mm x 700 mm, armatuurhoogte 190 mm. Toelaatbare omgevingstemperatuur (ta): $-20^\circ\text{C} - +25^\circ\text{C}$. Beschermcategorie (EN 61140): I, beschermklasse (DIN EN 60529): IP40, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK06, testtemperatuur gloeidraadtest conform IEC 60695-2-11: 650°C . Gewicht: 4,7 kg. Schakelbaar met een elektronisch hulpapparaat en met een elektronisch hulpapparaat digitaal dimbaar (DALI). Het hulpapparaat kan vervangen worden overeenkomstig de eisen inzake ecologisch ontwerp (EU-Verordening 2019/2020). De armatuur voldoet aan de fundamentele eisen van de van toepassing zijnde EU-richtlijnen en de productveiligheidswet. Ze is voorzien van een CE-markering. Armatuur nog verkrijgbaar 10 jaar, reserveonderdelen (LED-module, hulpapparaat, optisch systeem) 15 jaar na factuurdatum, onder voorbehoud van verdedigbare wijzigingen ten behoeve van de vooruitgang.

Demontage-instructies (PDF) voor het product beschikbaar op: <https://www.trilux.com/EcoDesign>

EPREL - Europees productregister voor energie-etikettering

Energie-efficiëntieklasse	Typeaanduiding
D	86000988-00
C	86004698