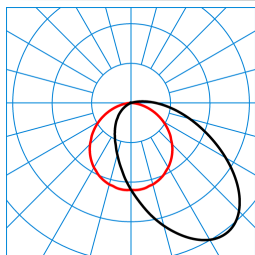




Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Toepassingsgebieden	Ziekenhuis en verpleging Wachtzones		
Armatuurtype	LED-wandarmatuur met indirect en directe lichtverdeling.		
Montagewijzen	Opbouw		
LED-systeem	HCL-Channel 1	HCL-Channel 2	HCL-MAX
Aangesloten vermogen	34 W	33 W	33 W
Kleurtemperatuur	2.700 K	6.500 K	4.000 K
Opgegeven lichtstroom	4.700 lm	4.700 lm	4.800 lm
Lichtrendement	138 lm/W	142 lm/W	145 lm/W
Verwisselbaarheid van lichtbronnen	Yes - interchangeable		
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	RAL9006 Blank aluminiumkleurig		
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		
Dimbereik	1 - 100 %		
Monitoring Ready	Op aanvraag		
nominale frequentie	50/60 Hz		
nominale spanning	220 - 240 V		
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	190 mm		
Breedte-net	700 mm		
Hoogte net	96 mm		
Gewicht	4,7 kg		

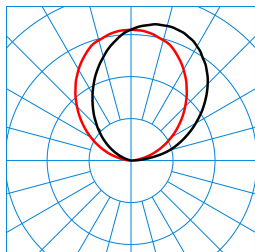
light distribution curve



SanescaAct W2 5000 ETDD8/ET 830 03 ACTDWW (reading light)
TX301980

■ C0 - C180
■ C90 - C270

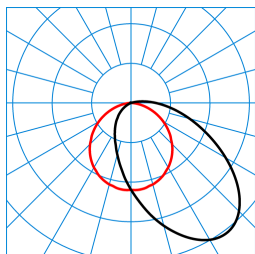
DIN 5040: A30
UTE: 0,98 E + 0,02 T
CEN Flux Code: 43 75 93 98 100 9 22 30 2



SanescaAct W2 5000 ETDD8/ET 830 03 ACTDWW (room light)
TX301979

■ C0 - C180
■ C90 - C270

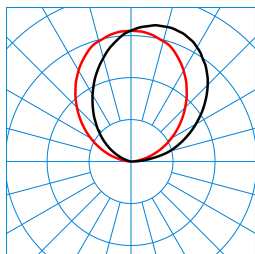
DIN 5040: E03
UTE: 0,00 J + 1,00 T
CEN Flux Code: 0 0 0 0 100 50 81 96 100



SanescaAct W2 5000 ETDD8/ET 830 03 ACTDCW (reading light)
TX301985

■ C0 - C180
■ C90 - C270

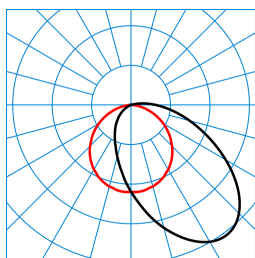
DIN 5040: A30
UTE: 0,98 E + 0,02 T
CEN Flux Code: 43 75 93 98 100 9 22 30 2



SanescaAct W2 5000 ETDD8/ET 830 03 ACTDCW (room light)
TX301994

■ C0 - C180
■ C90 - C270

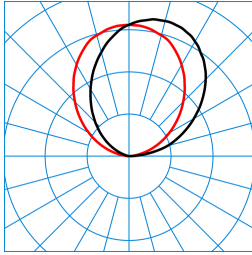
DIN 5040: E03
UTE: 0,00 J + 1,00 T
CEN Flux Code: 0 0 0 0 100 50 81 96 100



SanescaAct W2 5000 ETDD8/ET 830 03 ACTDSU (reading light)
TX301983

■ C0 - C180
■ C90 - C270

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



SanescaAct W2 5000 ETDD8/ET 830 03 ACTDSU (room light)
TX301986
 DIN 5040: E03
 UTE: 0,00 J + 1,00 T
 CEN Flux Code: 0 0 0 0 100 50 81 96 100

CO - C180
 C90 - C270

Aanbestedingstekst

LED-wandarmatuur met indirecte en directe lichtverdeling. Armatuur met Active-uitrusting voor de regeling van de lichtkleur door middel van afzonderlijk stuurapparaat. De Active-uitrusting werkt in op de indirecte component, de directe component heeft een onveranderlijke lichtkleur (3000 K). Voor directe wandmontage. Met directe en indirecte component. Met translucide afdekglas uit PMMA. Harmonieus lichteffect door gelijkmatig verlichte lichtuitstraling. De hierna genoemde gegevens met betrekking tot de armatuurlichtstroom en het opgenomen systeemvermogen gelden bij gebruik van de armatuur met dynamisch instelbare lichtkleur (HCL) met de lichtkleur warmwit (2700 K). Armatuurlichtstroom 4700 lm, aansluitvermogen 34,00 W, lichtrendement van de armatuur 138 lm/W. Lichtkleur indirecte component variabel (warm wit - daglichtwit), kleurtemperatuur (CCT) variabel (2700 K - 6500 K), Lichtkleur directe component 3000 K. algemene kleurweergave-index (CRI) $R_a > 80$. 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 zilvergrijs gecoat (RAL 9006). Afmetingen (L x B): 190 mm x 700 mm, armatuurhoogte 96 mm. Toelaatbare omgevingstemperatuur (t_a): - +25 °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 kan optioneel uitgerust worden met de functionaliteit Monitoring Ready (MOR). De armatuur voldoet aan de fundamentele eisen van de van toepassing zijnde EU-richtlijnen en de productveiligheidswet. Ze is voorzien van een CE-markering.

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

EPREL - Europees productregister voor energie-etikettering

Energie-efficiëntieklasse	Typeaanduiding
D	SI-B8V16E560WW
C	86004698