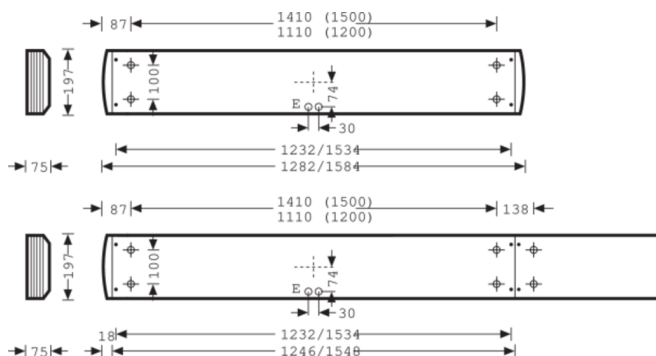
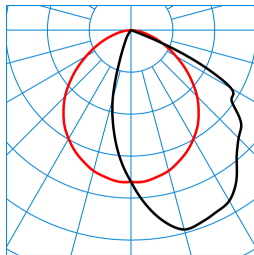




Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Toepassingsgebieden	Kantoren Verkoopruimten Recreatieruimten Showrooms
Armatuurtype	Opbouwarmatuur voor individuele of lichtlijntoepassingen.
Montagewijzen	Opbouw
Armatuuroptiek	Met wallwasheroptiek.
Light Engine	Normaal product
Kleurtemperatuur	3000 K
Opgegeven lichtstroom	4900 lm
Aangesloten vermogen	40,00 W
Lichtrendement	123 lm/W
Levensduur	L70 (25 °C) = 50.000 h L80 (25 °C) = 35.000 h
Kleurweergave-index	80
Kleurtolerantie	3 SDCM
Fotobiologische klasse	Groep 0 - geen risico
Armatuurkleur	RAL9016 Verkeerswit
Armatuurbehuizing	Armatuurbehuizing uit plaatstaal.
Elektrische uitvoering	Met elektronische transformator, digitaal dimbaar (DALI).
DALI-2-Standard EN 62386	Ja
Soort aansluiting	Plug-in aansluiting
TouchDim-compatibel	Ja
Aantal DALI-adressen	1
Dimbereik	1 - 100 %
Monitoring Ready	Op aanvraag
nominale frequentie	50/60 Hz
nominale spanning	220 - 240 V
Totale harmonische vervorming (THD) < %	14 %
Beschermklasse	IP20
Beschermklasse aan de zijde van de ruimte	IP20
Beschermcategorie	I
Slagvastheid (IK)	IK02
Gloeidraadbestendigheid	850 °C
Max. Armaturen en B10	12
Max. Armaturen B16	20
Max. Armaturen C10	20
Max. Armaturen C16	34
Lengte net	1.548 mm
Breedte-net	197 mm
Hoogte net	75 mm
Gewicht	5,0 kg

light distribution curve

**Atirion D-L RAV 1500 4900-830 ETDD
TX773582**

 C0 - C180
 C90 - C270

 DIN 5040: A40
 UTE: 1.00 D
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 54 86 99 100 100 0 0 0 0

Verkrijgbaar toebehoren

Artikel	Omschrijving
 3700/5LV/58 doorvoerbedrading 1145300	Doorvoerbedrading voor roosterarmaturen
 ZKS PC neu 5226800	PC eindafdekkingen voor Atirion D-L... opbouwarmatuur (1 paar)
Atirion console murale RAV 1500 7752800	Wandopbouwframe voor: Atirion LED RAV 1500....

Aanbestedingstekst

Opbouwarmatuur voor individuele of lichtlijntoepassingen. Voor montage op plafonds en overhangen in binnenruimten. Met wallwasheroptiek. Met asymmetrische brede lichtverdeling. Het rooster wordt door middel van sleepcontacten bevestigd en is automatisch geaard. Het rooster kan zonder gereedschap aan beide zijden neergeklapt en afgehangen worden. De lichtstroom en lichtkleur van het armatuur liggen vast. Armatuurlichtstroom 4900 lm, aansluitvermogen 40 W, maximale lichtrendement van de armatuur 123 lm/W. Lichtkleur warm wit, kleurtemperatuur (CCT) 3000 K, algemene kleurweergave-index (CRI) $R_a > 80$. Kleurplaatstolerantie (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Gemiddelde opgegeven levensduur $L80(t_a 25^\circ C) = 35.000$ h, gemiddelde opgegeven levensduur $L70(t_a 25^\circ C) = 50.000$ h. De lichtbron kan vervangen worden overeenkomstig de eisen inzake ecologisch ontwerp (EU-Verordening 2019/2020). Armatuurbehuizing uit plaatstaal. Oppervlak wit gecoat (RAL 9016). Samengesteld uit vlakke profielen, aan de zijde van de ruimte opvallend afgeschuind met een hoek van 55° . Afmetingen (L x B): 1548 mm x 197 mm, armatuurhoogte 75 mm. Eindafdekkingen voor individuele armaturen of uiteinden van lichtlijnen dienen afzonderlijk besteld te worden. Armatuurbehuizing met geïntegreerde koppelingsbeugels voor exact uitgelijnde lichtlijnen met doorlopende roosters. Toelaatbare omgevingstemperatuur (t_a): $-20^\circ C - +$. Beschermcategorie (EN 61140): I, beschermklasse (DIN EN 60529): IP20, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK02, testtemperatuur gloeidraadtest conform IEC 60695-2-11: $850^\circ C$. Gewicht: 5,0 kg. Met elektronische transformator, digitaal dimbaar (DALI). Hulpapparaat volgens DALI-2-standaard (EN 62386). Armatuur schakel- en dimbaar door toetsfunctie via DALI-stuurklemmen (Touch DIM). 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
C	929002124406
C	929002121106