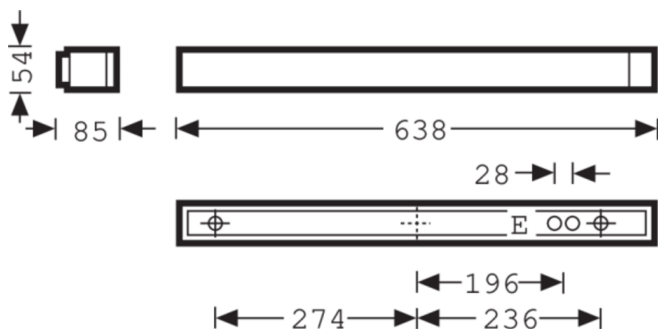
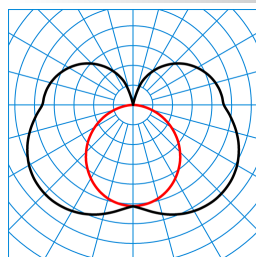




Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Toepassingsgebieden	Gangen Wachtzones Ziekenhuis en verpleging Sanitaire en omkleedruimten
Armatuurtype	Opbouwledarmaturen voor plafond- en wandmontage.
Montagewijzen	Opbouw
Armatuuroptiek	Met kap uit PMMA, opalen. Fijngestructureerd oppervlak.
Aangesloten vermogen	8 W
Power factor	0,90
Kleurtemperatuur	3.000 K
Opgegeven lichtstroom	950 lm
Lichtrendement	118 lm/W
Verwisselbaarheid van lichtbronnen	Yes - interchangeable
Levensduur	L80 (25 °C) = 50.000 h
Kleurweergave-index	80
Kleurtolerantie	3 SDCM
Fotobiologische klasse	Groep 0 - geen risico
Armatuurkleur	Chroom
Armatuurbehuizing	Armatuurbehuizing uit geëxtrudeerd aluminium. Met aan de achterzijde geïntegreerd kabelkanaal voor de kabelgeleiding indien voor de wandaansluiting een afstand overbrugd moet worden.
Elektrische uitvoering	Met elektronische transformator, schakelbaar.
Soort aansluiting	Plug-in aansluiting
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)	IK02
Gloeidraadbestendigheid	650 °C
Omgevingstemperatuur	-20 - 25 °C
Max. Armaturen en B10	31
Max. Armaturen B16	50
Max. Armaturen C10	52
Max. Armaturen C16	84
Lengte net	638 mm
Breedte-net	54 mm
Hoogte net	85 mm
Gewicht	1,5 kg

light distribution curve

**Acuro S LED1000ww 04
TX041352**

 C0 - C180
 C90 - C270

 UGR I = 16,6
 UGR q = 21,0
 DIN 5040: B21
 UTE: 0,69 H + 0,31 T
 CEN Flux Code: 31 59 82 69 100 11 36 66 31

Verkrijgbaar toebehoren

Artikel	Omschrijving
 Wanne Acuro 114 Ersatz 6048100	Reservekap voor Acuro 114 en Acuro LED

Aanbestedingstekst

Opbouwledarmaturen voor plafond- en wandmontage. Eindafdekking met geïntegreerde wipschakelaar. Voor horizontale of verticale montage. Met kap uit PMMA, opalen. Fijngestructureerd oppervlak. Met symmetrische brede lichtverdeling. Verblindingswaarde (EN 12464-1) UGR < 25. Armatuurlichtstroom 950 lm, aansluitvermogen 8,00 W, lichtrendement van de armatuur 118 lm/W. Lichtkleur warm wit, kleurtemperatuur (CCT) 3000 K, algemene kleurweergave-index (CRI) $R_a > 80$. Gemiddelde opgegeven levensduur $L_{80}(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000$ h. De lichtbron kan vervangen worden overeenkomstig de eisen inzake ecologisch ontwerp (EU-Verordening 2019/2020). Armatuurbehuizing uit geëxtrudeerd aluminium. Met aan de achterzijde geïntegreerd kabelkanaal voor de kabelgeleiding indien voor de wandaansluiting een afstand overbrugd moet worden. Afmetingen (L x B) 638 mm x 54 mm, armatuurhoogte 85 mm. Toelaatbare omgevingstemperatuur (ta): $-20^\circ\text{C} - +25^\circ\text{C}$. Beschermklasse bij wandmontage IP44, beschermklasse bij plafondmontage IP40. Beschermcategorie (EN 61140): I, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK02/0,2 J, testtemperatuur gloeidraadtest conform IEC 60695-2-11: 650°C . Gewicht: 1,5 kg. Met elektronische transformator, schakelbaar. 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.

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

Energie-efficiëntieklasse	Typeaanduiding
E	SI-B8V168560EU