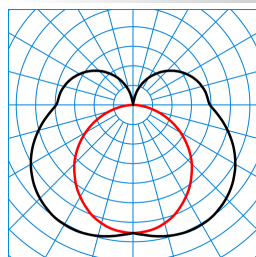
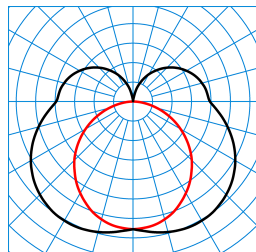


Productkenmerken en karakteristieke gegevens

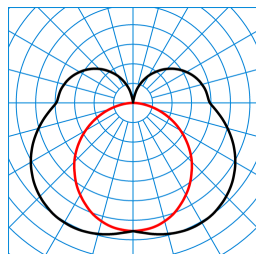
Toepassingsgebieden	Gangen Wachtzones Ziekenhuis en verpleging Sanitaire en omkleedruimten		
Armatuurtype	Opbouwledarmaturen voor plafond- en wandmontage.		
Montagewijzen	Opbouw		
Armatuuroptiek	Met kap uit PMMA, opalen. Fijngestructureerd oppervlak.		
LED-systeem	HCL-Channel 1	HCL-Channel 2	HCL-MAX
Aangesloten vermogen	15 W	14 W	14 W
Kleurtemperatuur	2.700 K	6.500 K	4.000 K
Opgegeven lichtstroom	2.000 lm	2.000 lm	2.000 lm
Lichtrendement	133 lm/W	142 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 0 - geen risico		
Armatuurkleur	RAL9016 Verkeerswit		
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 elektronisch voedingsapparaat voor het schakelen, dimmen en regelen van de lichtkleur door middel van een DALI Device Type 8-compatibele driver.		
DALI-2-Standard EN 62386	Ja		
Soort aansluiting	Plug-in aansluiting		
Dimbereik	1 - 100 %		
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	25 °C		
Max. Armaturen en B10	9		
Max. Armaturen B16	15		
Max. Armaturen C10	15		
Max. Armaturen C16	25		
Lengte net	1.200 mm		
Breedte-net	54 mm		
Hoogte net	85 mm		
Gewicht	3,2 kg		

light distribution curve

AcuroAct LED2000 ETDD8 01 (ActDWW)
TX299810

 C0 - C180
 C90 - C270

 UGR I = 17,9
 UGR q = 20,9
 DIN 5040: B31
 UTE: 0,73 H + 0,27 T
 CEN Flux Code: 34 63 85 73 100 12 36 66 27

AcuroAct LED2000 ETDD8 01 (ActDCW)
TX299900

 C0 - C180
 C90 - C270

 UGR I = 17,9
 UGR q = 20,9
 DIN 5040: B31
 UTE: 0,73 H + 0,27 T
 CEN Flux Code: 34 63 85 73 100 12 36 66 27

AcuroAct LED2000 ETDD8 01 (ActDSU)
TX299765

 C0 - C180
 C90 - C270

 UGR I = 17,9
 UGR q = 20,9
 DIN 5040: B31
 UTE: 0,73 H + 0,27 T
 CEN Flux Code: 34 63 85 73 100 12 36 66 27

Verkrijgbaar toebehoren

Artikel	Omschrijving
 Wanne Acuro 128 Ersatz 6048200	Reservekap voor Acuro 128 en Acuro Active
 Acuro ZKS 04 6049400	1 paar eindafdekkingen van kunststof, verchroomd, gereedschaploos te monteren.

Aanbestellingstekst

Opbouwledarmaturen voor plafond- en wandmontage. Armatuur met Active-uitrusting voor de regeling van de lichtkleur door middel van afzonderlijk stuurapparaat. Voor horizontale of verticale montage. Met kap uit PMMA, opalen. Fijngestructureerd oppervlak. Met symmetrische brede lichtverdeling. Verblindingswaarde (EN 12464-1) UGR < 25. 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 2000 lm, aansluitvermogen 15,00 W, lichtrendement van de armatuur 133 lm/W. Lichtkleur variabel (warm wit - daglichtwit), kleurtemperatuur (CCT) variabel (2700 K - 6500 K), algemene kleurweergave-index (CRI) $R_a > 80$. Gemiddelde opgegeven levensduur L_{80} (t_q 25 °C) = 70.000 h, gemiddelde opgegeven levensduur L_{85} (t_q 25 °C) = 50.000 h. Armatuurbehuizing uit geëxtrudeerd aluminium. Met aan de achterzijde geïntegreerd kabelkanaal voor de kabelgeleiding indien voor de wandaansluiting een afstand overbrugd moet worden. Oppervlak wit gecoat (RAL 9016). Afmetingen (L x B): 1200 mm x 54 mm, armatuurhoogte 85 mm. Toelaatbare omgevingstemperatuur (t_a): -20 °C - +25 °C. Beschermklasse bij wandmontage IP44, beschermklasse bij plafondmontage IP40. Beschermcategorie (EN 61140): I, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: , testtemperatuur gloeidraadtest conform IEC 60695-2-11: . Gewicht: 3,2 kg. Met elektronisch voedingsapparaat voor het schakelen, dimmen en regelen van de lichtkleur door middel van een DALI Device Type 8-compatibele driver. Hulpapparaat volgens DALI-2-standaard (EN 62386). 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>