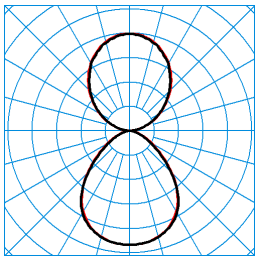
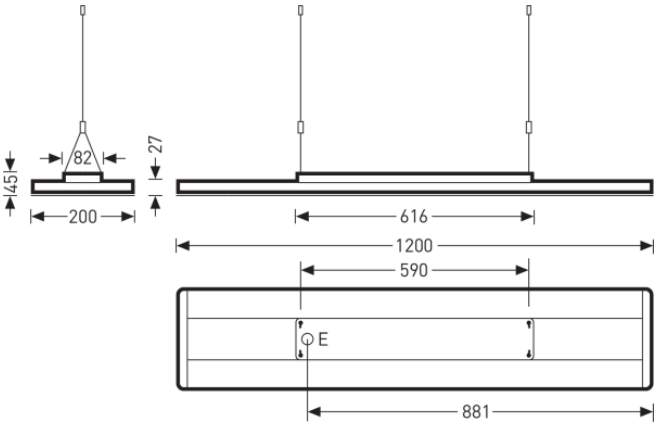
LunexoAct H1 CDP-I 6500 ETDD 01

TOC: 6827351



TX054673
UGR I = 14.0
UGR q = 13.7
DIN 5040: C53
UTE: 0,50 C + 0,50 T



Aanbestedingstekst

Exclusieve rechthoekige led-pendelarmatuur met afgeronde hoeken en zichtbare lichtrand. Armatuur met Active-uitrusting voor de regeling van de lichtkleur door middel van afzonderlijk stuurapparaat. Pendelarmatuur voor individuele armatuurtoepassingen. Pendelmontage door middel van Y-draadophanging meegeleverd. Met binnenliggende micro-prismatiek CDP-I. Mat PMMA afschermglas met zijdelingse lichtuitstralingsrand. Zachte lichteffect gecombineerd met absolute verblindingsvrijheid. Met directe en indirecte component. Verblindingsevaluatie (EN 12464-1) overeenkomstig UGR < 16. Geschikt voor beeldschermwerkplekken overeenkomstig EN 12464-1. Ledpanels uitgerust met leds in de lichtkleuren warmwit en daglichtwit. 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 6300 lm, aansluitvermogen 67,50 W, lichtrendement van de armatuur 93 lm/W. Lichtkleur variabel (warmwit - daglichtwit), kleurtemperatuur (CCT) variabel (2700 K - 6500 K), algemene kleurweergave-index (CRI) R_a > 80. Gemiddelde opgegeven levensduur L80(t_q 25 °C) = 70.000 h, gemiddelde opgegeven levensduur L85(t_q 25 °C) = 50.000 h. Armatuurbehuizing van profielen uit geëxtrudeerd aluminium. Eindafdekkingen uit spuitgietaluminium. Armatuurbehuizing wit gepoederlakt. Afmetingen (L x B): 1200 mm x 200 mm, armatuurhoogte 45 mm. Toelaatbare omgevingstemperatuur (ta): -20 °C - +25 °C. Beschermcategorie (EN 61140): I, beschermklasse (DIN EN 60529): IP20, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK02/0,2 J, testtemperatuur gloeidraadtest conform IEC 60695-2-11: 650 °C. Draadophanging en elektrische aansluitkabel bij de levering inbegrepen. Standaard pendelhoogte: 1500 mm. Met twee elektronische hulpapparaten, digitaal dimbaar (DALI). Aantal ingestelde DALI-deelnemers: 4. De armatuur voldoet aan de fundamentele eisen van de van toepassing zijnde EU- richtlijnen en de productveiligheidswet. Ze is voorzien van een CE-markering. Bovendien heeft een onafhankelijk controlebureau het ENEC-certificaat toegekend aan de armatuur. Armatuur met Active-uitrusting voor de regeling van de lichtkleur door middel van afzonderlijk stuurapparaat. Gewicht 9,0 kg.

Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Armatuurtype	Exclusieve rechthoekige led-pendelarmatuur met afgeronde hoeken en zichtbare lichtrand.		
Lichtbron	Ledpanels uitgerust met leds in de lichtkleuren warmwit en daglichtwit.		
Montagewijzen	Pendelophanging		
Armatuuroptiek	Met binnenliggende micro-prismatiek CDP-I.		
LED-systeem	HCL-Channel 1	HCL-Channel 2	HCL-MAX
Aangesloten vermogen	67,50 W	67,50 W	135 W
Kleurtemperatuur	2.700 K	6.500 K	2.700 - 6.500 K
Opgegeven lichtstroom	6.300 lm	6.900 lm	13.200 lm
Lichtrendement	93 lm/W		
CEN flux code	60 88 98 50 100 50 81 96 50		
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 van profielen uit geëxtrudeerd aluminium. Eindafdekkingen uit spuitgietaluminium.		
Elektrische uitvoering	Met twee elektronische hulpapparaten, digitaal dimbaar (DALI).		
Soort aansluiting	Klem		
nominale frequentie	50/60 Hz		
nominale spanning	220 - 240 V		
Beschermklasse	IP20		
Beschermklasse aan de zijde van de ruimte	IP20		
Beschermcategorie	I		
Slagvastheid (IK)	IK03		
Gloeidraadbestendigheid	650 °C		
Omgevingstemperatuur	-20 - 25 °C		
Lengte net	1.200 mm		
Breedte-net	200 mm		
Hoogte net	45 mm		
Gewicht	9,0 kg		

Alle technische gegevens, inclusief gewicht en afmetingen, zijn met de grootse zorg samengesteld. Fouten en wijzigingen voorbehouden. Productafbeeldingen zijn voorbeelden en kunnen van het origineel afwijken. Veranderingen, die vooruitstrevend zijn, behouden wij voor ons.

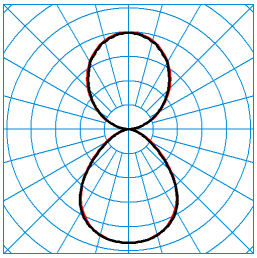
LunexoAct H1 CDP-I 6500 ETDD 01

TOC: 6827351

Verkrijgbaar toebehoren

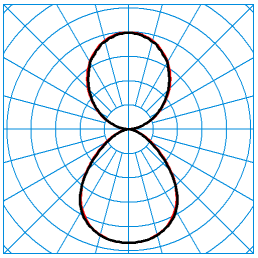
Artikel	Omschrijving
4601700	ZAA/01
4601800	ZAA/03
4691700	ZAE/01 515
4691800	ZAE/03 515
7002500	ZAR+LLWC 01
7002600	ZAR+LLWC 03

light distribution curve



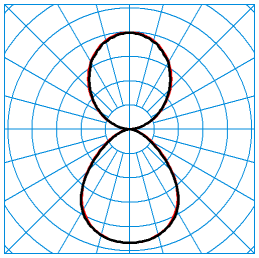
TX054673
UGR I = 14.0
UGR q = 13.7
DIN 5040: C53
UTE: 0,50 C + 0,50 T

C0 - C180
C90 - C270



TX054671
UGR I = 14.3
UGR q = 14.0
DIN 5040: C53
UTE: 0,50 C + 0,50 T

C0 - C180
C90 - C270



TX054672
UGR I = 16.6
UGR q = 16.3
DIN 5040: C53
UTE: 0,50 C + 0,50 T

C0 - C180
C90 - C270

Alle technische gegevens, inclusief gewicht en afmetingen, zijn met de grootse zorg samengesteld. Fouten en wijzigingen voorbehouden. Productafbeeldingen zijn voorbeelden en kunnen van het origineel afwijken. Veranderingen, die vooruitstrevend zijn, behouden wij voor ons.