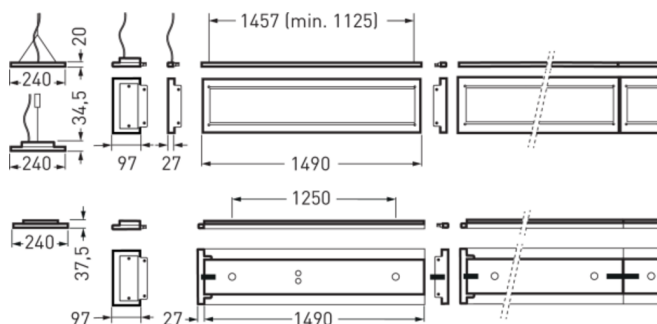


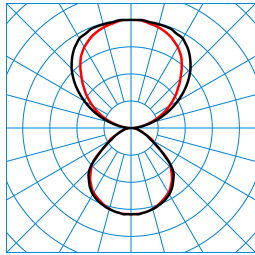


Productkenmerken en karakteristieke gegevens

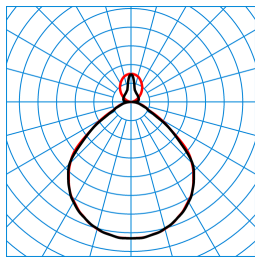
Toepassingsgebieden	Representatieve kantoorverlichting Verkoopruimten Showrooms Banken Lokettenhallen Leslokalen	
Armatuurtype	Veelzijdig inzetbare armatuurmodule voor pendel- en opbouwarmaturen.	
Lichtbron	LED-systeem met zijdelings op de richting van de lichtuitstraling gepositioneerde, haaks geplaatste LED's en een kamersysteem voor de hoogeffectieve reflectie en verderzetting van het licht-.	
Montagewijzen	Pendelophanging Opbouw	
Armatuuroptiek	Met hoogefficiënte optiek met microprisma's CDP.	
Light Engine	CH 1 ww Plafondmontage	CH 2 cw Hangende montage
Kleurtemperatuur	2700 K	6500 K
Opgegeven lichtstroom	5300 lm	6500 lm
Aangesloten vermogen	44,00 W	44,00 W
Lichtrendement	120 lm/W	148 lm/W
Levensduur	L80 (25 °C) = 50.000 h	
Kleurweergave-index	80	
Kleurtolerantie	3 SDCM	
Fotobiologische klasse	Groep 1 - geen risico	
Armatuurkleur	RAL9006 Blank aluminiumkleurig	
Armatuurbehuizing	Armatuurbehuizing van profiel uit geëxtrudeerd aluminium. Eindafdekkingen uit spuitgietaluminium.	
Elektrische uitvoering	Met twee elektronische hulpapparaten, digitaal dimbaar (DALI) (DT6).	
DALI-2-Standard EN 62386	Ja	
Soort aansluiting	Plug-in aansluiting	
TouchDim-compatibel	Ja	
Aantal DALI-adressen	2	
Dimbereik	1 - 100 %	
Monitoring Ready	Op aanvraag	
nominale frequentie	50/60 Hz	
nominale spanning	220 - 240 V	
Totale harmonische vervorming (THD) < %	14 %	
Beschermklasse	IP20	
Beschermcategorie	I	
Slagvastheid (IK)	IK03	
Gloeidraadbestendigheid	650 °C	
Omgevingstemperatuur	25 °C	
Max. Armaturen en B10	6	
Max. Armaturen B16	10	
Max. Armaturen C10	10	
Max. Armaturen C16	17	
Lengte net	1.490 mm	
Breedte-net	240 mm	
Hoogte net	20 mm	
Gewicht	4,5 kg	

Light Engine Titel

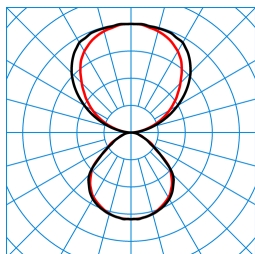
Light Engine	Kleur temperatuur	Nominale lichtstroom	Aansluitvermogen waarde type	Lichtrendement
CH 1 ww Plafondmontage	2700 K	5300 lm	44,00 W	120 lm/W
CH 1 ww Hangende montage	2700 K	6000 lm	44,00 W	136 lm/W
ww + cw Plafondmontage	4000 K	11000 lm	88,00 W	125 lm/W
ww + cw Hangende montage	4000 K	12500 lm	88,00 W	142 lm/W
CH 2 cw Plafondmontage	6500 K	5700 lm	44,00 W	130 lm/W
CH 2 cw Hangende montage	6500 K	6500 lm	44,00 W	148 lm/W

light distribution curve

**Luceos Act D/H2-L CDP 6500 03 (Pendant ZS/ZST) (ActCWW)
TX194589**

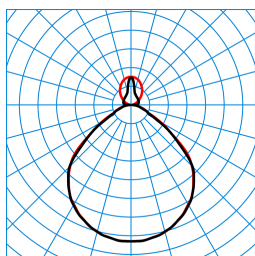
 C0 - C180
 C90 - C270

 UGR I = 13,3
 UGR q = 13,1
 DIN 5040: D43
 UTE: 0.40 D + 0.60 T
 DLOR: 40 %
 ULOR: 60 %
 CEN Flux Code: 55 86 97 40 100 47 79 96 60

**Luceos Act D/H2-L CDP 6500 03 (Ceiling D2 ZD/03) (ActDWW)
TX194586**

 C0 - C180
 C90 - C270

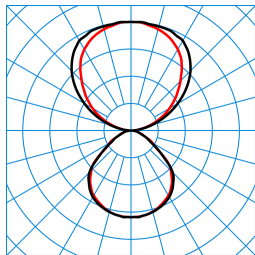
 UGR I = 18,8
 UGR q = 18,5
 DIN 5040: B52
 UTE: 0.85 D + 0.15 T
 DLOR: 85 %
 ULOR: 15 %
 CEN Flux Code: 57 89 98 85 100 41 68 88 15

**Luceos Act D/H2-L CDP 6500 03 (Pendant ZS/ZST) (ActCCW)
TX194587**

 C0 - C180
 C90 - C270

 UGR I = 13,6
 UGR q = 13,3
 DIN 5040: D43
 UTE: 0.40 D + 0.60 T
 DLOR: 40 %
 ULOR: 60 %
 CEN Flux Code: 55 86 97 40 100 47 79 96 60

**Luceos Act D/H2-L CDP 6500 03 (Ceiling D2 ZD/03) (ActDCW)
TX194584**

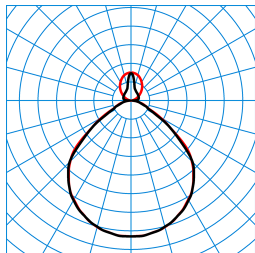
 C0 - C180
 C90 - C270

 UGR I = 19,1
 UGR q = 18,8
 DIN 5040: B52
 UTE: 0.85 D + 0.15 T
 DLOR: 85 %
 ULOR: 15 %
 CEN Flux Code: 57 89 98 85 100 41 68 88 15


Luceos Act D/H2-L CDP 6500 03 (Pendant ZS/ZST) (ActCSU) TX194588

 C0 - C180
 C90 - C270

UGR I = 15,8
 UGR q = 15,6
 DIN 5040: D43
 UTE: 0.40 D + 0.60 T
 DLOR: 40 %
 ULOR: 60 %
 CEN Flux Code: 55 86 97 40 100 47 79 96 60


Luceos Act D/H2-L CDP 6500 03 (Ceiling D2 ZD/03) (ActDSU) TX194585

 C0 - C180
 C90 - C270

UGR I = 21,4
 UGR q = 21,1
 DIN 5040: B52
 UTE: 0.85 D + 0.15 T
 DLOR: 85 %
 ULOR: 15 %
 CEN Flux Code: 57 89 98 85 100 41 68 88 15

Verkrijgbaar toebehoren

Artikel	Omschrijving
 ZAA/01 4601700	Plafondaansluitdoos, rond. Kleur wit.
 ZAA/03 4601800	Plafondaansluitdoos, rond. Kleur zilvergrijs.
 Luceos ZZT/515/1000 4691600	Transparante voedingsleiding voor lichtlijnarmaturen Luceos H..
 ZAE/01 515 4691700	Plafondaansluitdoos voor de aansluiting van de 5-polige voedingsleiding op plafondaansluitpunten. Rechthoekig, wit.
 ZAE/03 515 4691800	Plafondaansluitdoos voor de aansluiting van de 5-polige voedingsleiding op plafondaansluitpunten. Rechthoekig, zilvergrijs.
 ZAR/01 7002300	Plafondaansluitdoos, rechthoekig, wit.
 ZAR/03 7002400	Plafondaansluitdoos, rechthoekig, zilvergrijs.
 ZAR+LLWC 03 7002600	Plafondaansluitdoos, rechthoekig, zilvergrijs. Met geïntegreerde lichtmanagementmodule LiveLink WLAN-Controller
 Luceos H ZKS PW/5/1000/03 7018500	Eindafdekking voor aansluiting voor pendelarmaturen, 5-polige uitvoering. Met transparante aansluitkabel. Lengte van de aansluitleiding: 1000 mm.
 Luceos H ZKS PW/5/2000/03 7018700	Eindafdekking voor aansluiting voor pendelarmaturen, 5-polige uitvoering. Met transparante aansluitkabel. Lengte van de aansluitleiding: 2000 mm.
 Luceos H ZKS 03 7018900	Standaard eindafdekking voor pendelarmaturen.
 Luceos H ZKS 03 +LLWS 7019100	Eindafdekking voor pendelarmaturen met LiveLink-applicatie. Met geïntegreerde LiveLink-sensor voor aansluiting op een LiveLink-stuurapparaat voor daglichtafhankelijke regeling en aanwezigheidsdetectie.
 Luceos H ZLK/5/03 7019300	Standaard koppelstuk zonder extra functie voor het verbinden van gependelde lichtlijnarmaturen. Voor de elektrische en mechanische verbinding van de armaturen. Aansluitstekker meegeleverd.

	Luceos H ZLK B/5/03 +LLWS 7019500	Koppelstuk met LiveLink-sensor voor het verbinden van gependelde lichtlijnarmaturen. Met geïntegreerde LiveLink-sensor voor aansluiting op een LiveLink-stuurapparaat voor daglichtafhankelijke regeling en aanwezigheidsdetectie.
	Luceos H ZS/2000 7019600	Draadophanging voor afhanghoogten tot: 2000 mm.
	Luceos / Creavo H ZST/2000 7019700	Y-draadophanging voor afhanghoogten tot: 2000 mm.
	Luceos H ZLK B/5/03 7093500	Mechanisch en elektrisch verbindingstuk voor het aaneenschakelen van een gependelde lichtlijn.
	Luceos H ZKP 03 7156300	Knooppunt voor afhangende lichtlijnen. Met zijdelings connectorsysteem voor de elektrische verbinding. De afzonderlijk te bestellen ophanging voor een combinatie van knooppunt en armatuur wordt op de armatuurbehuizing gemonteerd.
	Luceos H ZKK IN/5/03 7156600	Knooppuntkoppelstuk voor de aansluiting van een armatuur op een knooppunt. Met zijdelings connectorsysteem voor de elektrische verbinding. Met 5-aderige doorvoerbedrading 1,5 mm ² . Kies "IN" voor gebruik in de stroomrichting van de armatuur naar het knooppunt.
	Luceos H ZKK OUT/5/03 7156700	Knooppuntkoppelstuk voor de aansluiting van een armatuur op een knooppunt. Met zijdelings connectorsysteem voor de elektrische verbinding. Met 5-aderige doorvoerbedrading 1,5 mm ² . Kies "OUT" voor gebruik in de stroomrichting vanuit het knooppunt naar de armatuur.
	Luceos D1 ZD/03 7157000	Plafondopbouwstelsysteem voor armaturen van de serie Luceos. Bij de levering van het plafondmontagesysteem is al een kopstuk voor de aansluiting inbegrepen.
	Luceos D2 ZD/03 7157100	Plafondopbouwstelsysteem voor armaturen van de serie Luceos. Bij de levering van het plafondmontagesysteem is al een kopstuk voor de aansluiting inbegrepen.
	Luceos D ZKS 03 7169900	Standaard eindafdekking voor plafondopbouwarmaturen.
	Luceos D ZKS 03 +LLWS 7170100	Eindafdekking met LiveLink voor plafondopbouwarmaturen. Met geïntegreerde LiveLink-sensor voor aansluiting op een LiveLink-stuurapparaat voor daglichtafhankelijke regeling en aanwezigheidsdetectie.
	Luceos D1 ZLK B/5/03 +LLWS 7170400	Lichtlijnkoppelstuk voor plafondarmaturen LuceoS D1. Mechanische en elektrische verbinding voor het aaneenschakelen van een lichtlijn aan het plafond. Brede uitvoering. Met geïntegreerde LiveLink-sensor voor aansluiting op een LiveLink-stuurapparaat voor daglichtafhankelijke regeling en aanwezigheidsdetectie. Met 5-aderige doorvoerbedrading 1,5 mm ² .
	Luceos D1 ZLK B/5/03 7170600	Lichtlijnkoppelstuk voor plafondarmaturen LuceoS D1. Mechanische en elektrische verbinding voor het aaneenschakelen van een lichtlijn aan het plafond. Brede uitvoering. Met 5-aderige doorvoerbedrading 1,5 mm ² .
	Luceos D2 ZLK B/5/03 +LLWS 7170900	Lichtlijnkoppelstuk voor plafondarmaturen LuceoS D2. Mechanische en elektrische verbinding voor het aaneenschakelen van een lichtlijn aan het plafond. Brede uitvoering. Met geïntegreerde LiveLink-sensor voor aansluiting op een LiveLink-stuurapparaat voor daglichtafhankelijke regeling en aanwezigheidsdetectie. Met 5-aderige doorvoerbedrading 1,5 mm ² .
	Luceos D2 ZLK B/5/03 7171100	Lichtlijnkoppelstuk voor plafondarmaturen LuceoS D2. Mechanische en elektrische verbinding voor het aaneenschakelen van een lichtlijn aan het plafond. Brede uitvoering. Met 5-aderige doorvoerbedrading 1,5 mm ² .
	Luceos D1 ZLK/5/03 7178200	Mechanische en elektrische verbinding voor het aaneenschakelen van een lichtlijn aan het plafond. Met montageplaat voor de plafondbevestiging van een armatuur van de lichtlijn. Met 5-aderige doorvoerbedrading 1,5 mm ² .
	Luceos D2 ZLK/5/03 7178300	Mechanische en elektrische verbinding voor het aaneenschakelen van een lichtlijn aan het plafond. Met montageplaat voor de plafondbevestiging van een armatuur van de lichtlijn. Met 5-aderige doorvoerbedrading 1,5 mm ² .
	Luceos D1 ZD 03 +EB3 7676200	Plafondopbouwstelsysteem met geïntegreerde noodverlichtingsmodule voor armaturen van de serie LuceoS D1... 03. Systeem voor decentrale noodverlichting met 3 uur autonomie.
	Luceos D1 ZLK B/5/03 +EB3 7676400	Lichtlijnkoppelstuk voor plafondarmaturen LuceoS D1. Mechanische en elektrische verbinding voor het aaneenschakelen van een lichtlijn aan het plafond. Brede uitvoering. In noodverlichtingsuitvoering voor decentrale noodverlichting. Nominaal bedrijf 3 uur.
	Luceos D ZKS 03 +LLWM 7677200	Eindafdekking met LiveLink voor plafondopbouwarmaturen. Met geïntegreerd LiveLink WiFi-stuurapparaat en LiveLink-sensor voor daglichtafhankelijke regeling en aanwezigheidsdetectie en WLAN-module voor een veilige ingebruikneming en bediening (WPA2-versleuteling).

	Luceos D ZKS 03 +LLWC 7677400	Eindafdekking met LiveLink voor plafondopbouwarmaturen. Met geïntegreerd LiveLink WiFi-stuurapparaat voor daglichtafhankelijke regeling en aanwezigheidsdetectie en WLAN-module voor een veilige ingebruikneming en bediening (WPA2-versleuteling).
	Luceos H ZKS PW/5/1000/03 +EB3 7677600	Eindafdekking voor aansluiting voor pendelarmaturen, 5-polige uitvoering. In noodverlichtingsuitvoering voor decentrale noodverlichting. Nominaal bedrijf 3 uur. Met transparante aansluitkabel. Lengte van de aansluitleiding: 1000 mm.
	Luceos H ZLK B/5/1000/03 +EB3 7677800	Mechanisch en elektrisch verbindingstuk voor het aaneenschakelen van een gependelde lichtlijn. In noodverlichtingsuitvoering voor decentrale noodverlichting. Nominaal bedrijf 3 uur. Met transparante aansluitkabel. Lengte van de aansluitleiding: 1000 mm.
	Luceos H ZKS 03 +LLWM 7678600	Eindafdekking voor pendelarmaturen met LiveLink-applicatie. Met geïntegreerd LiveLink WiFi-stuurapparaat en LiveLink-sensor voor daglichtafhankelijke regeling en aanwezigheidsdetectie en WLAN-module voor een veilige ingebruikneming en bediening (WPA2-versleuteling).
	Luceos H ZKS 03 +LLWC 7678800	Eindafdekking voor pendelarmaturen met LiveLink-applicatie. Met geïntegreerd LiveLink WiFi-stuurapparaat voor daglichtafhankelijke regeling en aanwezigheidsdetectie en WLAN-module voor een veilige ingebruikneming en bediening (WPA2-versleuteling).
	Luceos H ZKS PW/5/2000/03 +EB3 7696300	Eindafdekking voor aansluiting voor pendelarmaturen, 5-polige uitvoering. In noodverlichtingsuitvoering voor decentrale noodverlichting. Nominaal bedrijf 3 uur. Met transparante aansluitkabel. Lengte van de aansluitleiding: 2000 mm.
	Luceos H ZLK B/5/2000/03 +EB3 7696500	Mechanisch en elektrisch verbindingstuk voor het aaneenschakelen van een gependelde lichtlijn. In noodverlichtingsuitvoering voor decentrale noodverlichting. Nominaal bedrijf 3 uur. Met transparante aansluitkabel. Lengte van de aansluitleiding: 2000 mm.
	Luceos D2 ZLK B/5/03 +EB3 7716600	Lichtlijnkoppelstuk voor plafondarmaturen LuceoS D2. Mechanische en elektrische verbinding voor het aaneenschakelen van een lichtlijn aan het plafond. Brede uitvoering. In noodverlichtingsuitvoering voor decentrale noodverlichting. Nominaal bedrijf 3 uur.
	Luceos D ZKS 03 +CO2 7751500	Standaard eindafdekking voor plafondopbouwarmaturen. Met geïntegreerde CO ² -sensor die de CO ² -concentratie in de omgevingslucht meet en met een driekleurige LED-indicator de luchtkwaliteit en de behoefte aan ventilatie aangeeft.
	Luceos D1 ZLK B/5/03 +CO2 7751700	Lichtlijnkoppelstuk voor plafondarmaturen LuceoS D1. Mechanische en elektrische verbinding voor het aaneenschakelen van een lichtlijn aan het plafond. Brede uitvoering. Met geïntegreerde CO ² -sensor die de CO ² -concentratie in de omgevingslucht meet en met een driekleurige LED-indicator de luchtkwaliteit en de behoefte aan ventilatie aangeeft.
	Luceos D2 ZLK B/5/03 +CO2 7751900	Lichtlijnkoppelstuk voor plafondarmaturen LuceoS D2. Mechanische en elektrische verbinding voor het aaneenschakelen van een lichtlijn aan het plafond. Brede uitvoering. Met geïntegreerde CO ² -sensor die de CO ² -concentratie in de omgevingslucht meet en met een driekleurige LED-indicator de luchtkwaliteit en de behoefte aan ventilatie aangeeft.
	Luceos H ZKS 03 +CO2 7752100	Standaard eindafdekking voor pendelarmaturen. Met geïntegreerde CO ² -sensor die de CO ² -concentratie in de omgevingslucht meet en met een driekleurige LED-indicator de luchtkwaliteit en de behoefte aan ventilatie aangeeft.
	Luceos H ZLK B/5/03 +CO2 7752500	Mechanisch en elektrisch verbindingstuk voor het aaneenschakelen van een gependelde lichtlijn. Met geïntegreerde CO ² -sensor die de CO ² -concentratie in de omgevingslucht meet en met een driekleurige LED-indicator de luchtkwaliteit en de behoefte aan ventilatie aangeeft.
	Luceos D2 ZD 03 +EB3 7754400	Plafondopbouwsysteem met geïntegreerde noodverlichtingsmodule voor armaturen van de serie LuceoS D2... 03. Systeem voor decentrale noodverlichting met 3 uur autonomie.
	Luceos D ZKS 03 +CAS 8420100	Standaard eindafdekking voor plafondopbouwarmaturen. Met geïntegreerde CASAMBI-module voor integratie in een draadloos aan te sturen vermaasd netwerk met maximaal 250 deelnemers. Het systeem wordt in gebruik genomen met de app Casambi (iOS en Android).
	Luceos H ZKS 03 +CAS 8420300	Standaard eindafdekking voor pendelarmaturen. Met geïntegreerde CASAMBI-module voor integratie in een draadloos aan te sturen vermaasd netwerk met maximaal 250 deelnemers. Het systeem wordt in gebruik genomen met de app Casambi (iOS en Android).
	Luceos D ZKS 03 +CAS-S 8420500	Standaard eindafdekking voor plafondopbouwarmaturen. Met geïntegreerde CASAMBI-module en aanwezigheids- en daglichtsensor voor integratie in een draadloos aan te sturen vermaasd netwerk met maximaal 250 deelnemers. Het systeem wordt in gebruik genomen met de app Casambi (iOS en Android).
	Luceos H ZKS 03 +CAS-S 8420000	Standaard eindafdekking voor pendelarmaturen. Met geïntegreerde CASAMBI-module en aanwezigheids- en daglichtsensor voor integratie in een draadloos aan te sturen vermaasd netwerk met maximaal 250 deelnemers. Het systeem wordt in gebruik genomen met de app Casambi (iOS en Android).
	Luceos H ZLK B/5/03 +CAS-S 8488100	Mechanische en elektrische verbinding voor het aaneenschakelen van een hangende lichtlijn. Met 5-aderige doorvoerbedrading 1,5 mm ² .


Luceos H ZLK B/5/03 +CAS
 8488200

Mechanische en elektrische verbinding voor het aaneenschakelen van een hangende lichtlijn. Met 5-aderige doorvoerbedrading 1,5 mm².


Luceos D1 ZLK B/5/03 +CAS-S
 8488500

Mechanische en elektrische verbinding voor het aaneenschakelen van een lichtlijn aan het plafond. Met montageplaat voor de plafondbevestiging van een armatuur van de lichtlijn. Met 5-aderige doorvoerbedrading 1,5 mm².


Luceos D1 ZLK B/5/03 +CAS
 8488700

Mechanische en elektrische verbinding voor het aaneenschakelen van een lichtlijn aan het plafond. Met montageplaat voor de plafondbevestiging van een armatuur van de lichtlijn. Met 5-aderige doorvoerbedrading 1,5 mm².


Luceos D2 ZLK B/5/03 +CAS-S
 8488900

Mechanische en elektrische verbinding voor het aaneenschakelen van een lichtlijn aan het plafond. Met montageplaat voor de plafondbevestiging van een armatuur van de lichtlijn. Met 5-aderige doorvoerbedrading 1,5 mm².


Luceos D2 ZLK B/5/03 +CAS
 8489100

Mechanische en elektrische verbinding voor het aaneenschakelen van een lichtlijn aan het plafond. Met montageplaat voor de plafondbevestiging van een armatuur van de lichtlijn. Met 5-aderige doorvoerbedrading 1,5 mm².


Luceos ZZT/515/2000
 4894300

Transparante voedingsleiding voor lichtlijnarmaturen Luceos H..

Aanbestedingstekst

Veelzijdig inzetbare armatuurmodule voor pendel- en opbouwarmaturen. De module beschikt over Active-uitrusting voor de besturing van de lichtkleur door middel van een afzonderlijk stuurapparaat. Met afzonderlijk te bestellen toebehoren worden de modules gecombineerd tot individuele armaturen of lichtlijnen met een doorlopend lichtuitstralingsvlak voor opbouw- of pendelmontage. Samen met het voor de gewenste toepassing afzonderlijk te bestellen toebehoren is de module geschikt voor pendel- en opbouwmontage. Gependelde lichtlijn met een hoek mogelijk met behulp van afzonderlijk te bestellen knooppunt. Met hoogefficiënte optiek met microprisma's CDP. Met symmetrische beperkt brede lichtverdeling. Verblindingswaarde (EN 12464-1) overeenkomstig UGR < 19. Geschikt voor beeldschermwerkplekken overeenkomstig EN 12464-1 Volkomen harmonieus lichteffect door gelijkmatig verlichte lichtuitstraling. Met HCL-apparatuur voor het regelen van de lichtkleur door middel van een aparte bedieningseenheid (DT8). LED-systeem met zijdelings op de richting van de lichtuitstraling gepositioneerde, haaks geplaatste LED's en een kamersysteem voor de hoogeffectieve reflectie en verderzetting van het licht-. Armatuurlichtstroom 5300 lm, aansluitvermogen 44 W, maximale lichtrendement van de armatuur 148 lm/W. Lichtkleur variabel (warm wit - daglichtwit), kleurtemperatuur (CCT) variabel (2700 K - 6500 K), algemene kleurweergave-index (CRI) $R_a > 80$. Kleurplaatstolerantie (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Gemiddelde opgegeven levensduur L80(t_a 25 °C) = 50.000 h. Armatuurbehuizing van profiel uit geëxtrudeerd aluminium. Eindafdekkingen uit spuitgietaluminium. Oppervlak zilvergrijs gecoat (RAL 9006). Afmetingen (L x B): 1490 mm x 240 mm, armatuurhoogte 20 mm. Toelaatbare omgevingstemperatuur (t_a): -20 °C - +25 °C. Beschermcategorie (EN 61140): I, beschermklasse (DIN EN 60529): IP20, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK03, testtemperatuur gloeidraadtest conform IEC 60695-2-11: 650 °C. Gewicht: 4,5 kg. Elektrische aansluiting geïntegreerd in de steekverbinding van de eindafdekking. Elektrische verbinding van de bouwgroepen geschiedt zelfstandig. Met twee elektronische hulpapparaten, digitaal dimbaar (DALI) (DT6). 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. Armatuur nog verkrijgbaar 10 jaar, reserveonderdelen (LED-module, hulpapparaat, optisch systeem) 15 jaar na factuurdatum, onder voorbehoud van verdedigbare wijzigingen ten behoeve van de vooruitgang.

Gebruiksaanwijzing met betrekking tot het gebruik als plafondopbouwarmatuur

Basistoebereiden voor het combineren van de module tot een opbouwtoepassing is het plafondopbouwsysteem Luceo S D1 ZD/kleur of Luceo S D2 ZD/kleur. Het plafondopbouwsysteem dient afzonderlijk besteld te worden. Een eindafdekking voor de aansluiting wordt meegeleverd met het plafondopbouwsysteem. De tweede eindafdekking dient afzonderlijk besteld te worden.. Naast de standaard eindafdekkingen en lichtlijnverbindingstukken zonder extra functie zijn er ook optionele uitvoeringen verkrijgbaar met sensorfuncties voor koppeling aan het lichtmanagementsysteem LiveLink.

Gebruiksaanwijzing met betrekking tot het gebruik als pendelarmatuur

Eindafdekkingen, draadoophangingen en aansluitkabel dienen afzonderlijk besteld te worden. Verbindingsstukken voor het bouwen van een lichtlijn zijn verkrijgbaar als optioneel toebehoren. Plafondaansluitdozen zijn in verschillende uitvoeringen verkrijgbaar als optioneel toebehoren en moeten apart worden besteld. Naast de standaard eindafdekkingen en lichtlijnverbindingstukken zonder extra functie zijn er ook optionele uitvoeringen verkrijgbaar met sensorfuncties voor koppeling aan het lichtmanagementsysteem LiveLink.

Meer aanwijzingen zijn te vinden in de montagehandleiding.

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