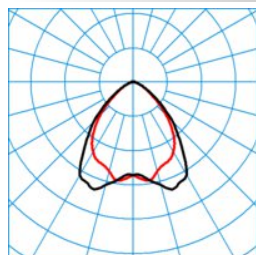




Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Montagevorm	Opbouw/Pendelophanging
Aansluitvermogen waarde	66 W
Power factor	0,95
Kleurtemperatuur	4000 K
Nominale lichtstroom	10.500 lm
Lichtopbrengst	159 lm/W
Kleurtolerantie	3 SDCM
Interchangeability lightsource	Yes - interchangeable
Operating efficiency	1
Kleurweergave-index	80
Levensduur	50000 uur
Fotobiologische klasse	Groep 1- geen risico
Kleur	RAL9016 Verkeerswit
Soort schakeling	Elektronische trafo (ET)
Aansluiting	Klem
TouchDim-compatibel	nee
Max. Armaturen B10	16
Max. Armaturen B16	26
Max. Armaturen C10	26
Max. Armaturen C16	44
nominale frequentie	50/60 Hz
Geschiktheid voor DC	Ja
Beschermklasse	IP20
Beschermklasse lampcompartimt	IP20
Beschermcategorie	I
Slagvastheid	IK03
Gloeidraadbestendigheid	650 °C
Nettolengte	1.474 mm
Nettobreedte	62 mm
Nettohoogte	50 mm
Gewicht	1,7 kg

light distribution curve

ELINE LW100 840 L150 1 20

CO - C180

 DIN 5040 = A50
 UGR I = 23,5
 UGR q = 23,3
 UTE = 0.99 C + 0.01 T
 CEN flux code = 65 92 99 99 100 0 8 50 1

Aanbestedingstekst

LED-apparatendrager voor lichtlijnsysteem E-Line 7651 Fix. Uitvoering voor gebruik in toepassingsgebieden waarin de lichtlijn moet voldoen aan hoge technische eisen en waarin ook de financiële rentabiliteit belangrijk is. Apparatendragers met een lengte van 1475 mm lenen zich tot de configuratie van nieuwe installaties en voor de renovatie van oude installaties met E-Line T5N/LED-lichtlijnsystemen. Conform DIN 10500. De armaturen zijn geschikt voor gebruik in ondernemingen van de levensmiddelen- of drankindustrie die gecertificeerd zijn conform HACCP, IFS en/of BRC Global Standard Food. Te combineren met draagprofielen van het type E-Line Fix 0765.... Compatibel met draagprofielen van het type E-Line T5N/LED 07650.... Apparatendrager in combinatie met het toebehoren 07650Fi...IP64 (draagprofiel, afdekking, eindafdekking) geschikt voor toepassingen die een hogere beschermklasse vereisen (IP64) en voor fabriekshallen met brandgevaar conform DIN EN 60598-2-24 (D-keurmerk). Gereedschaploos aan het draagprofiel te bevestigen met behulp van roestvrijstalen kliksluitingen. Een hoorbare klik bevestigt de vakkundige montage van de apparatendrager en het draagprofiel. De transparante montage-elementen uit UV-bestendig PC kunnen na de succesvolle montage verwijderd worden ter bescherming tegen demontage en diefstal. Door apparatendragers met verschillende stralingskarakteristieken of lichtstromen te combineren in één lichtlijn, krijgt de verlichtingsinstallatie een harmonieuze en gelijkmatige aanblik, aangezien de verschillende varianten dezelfde afmetingen hebben.. Stralingskarakteristiek: wide, Halfwaardehoek C0: 89°, Halfwaardehoek C90: 88°, Hoofduitstralingshoek: +/- 20°. Het optisch systeem bestaat uit een lenzenoptiek van PMMA met drie op elkaar afgestemde, lichttechnisch werkzame zones, wat een gelijkmatige lichtverdeling en homogene lichtuitstraling garandeert. Het gladde oppervlak vergemakkelijkt de reiniging van de armatuur. Met name geschikt voor de verlichting van terreinen. De lichtuitstralingskarakteristiek van de apparatendrager wordt bepaald door het lensconcept en vereist geen andere componenten. Aanbevolen installatiehoogte: 4 - 8 m. Met twee LED-modules (2 x 96 LED). Opgewekt licht vrij van infrarode (IR) en ultraviolette (UV) component. De armatuurlichtstroom van de apparatendrager wordt in het productieproces naar wens van de klant digitaal vastgelegd. Geparametreerde opgegeven lichtstroom van de apparatendrager: 10.500 lm. aansluitverm