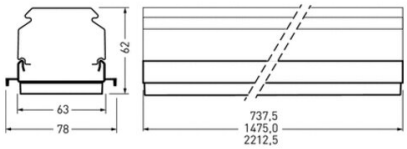
7651 HE LW22 60-160ML865ET L22501

TOC: 9002283669



Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Montagevorm	Opbouw|Pendelophanging	
Condition Lighting	Lichtstroom (Niveau 4)	Lichtstroom (Niveau 5)
Aansluitvermogen waarde	88 W	
Power factor	0,95	
Kleurtemperatuur 2	6500 K	6500 K
Nominale lichtstroom	16.300 lm	
Lichtopbrengst 6	185	
Kleurtolerantie	3 SDCM	
Interchangeability lightsource	Yes - interchangeable	
Operating efficiency	1	
Kleurweergave-index	80	
Levensduur	70000 uur	
Fotobiologische klasse	Groep 1- geen risico	
Kleur	RAL9016 Verkeerswit	
Soort schakeling	Elektronische trafo (ET)	
Aansluiting	Klem	
TouchDim-compatibel	nee	
Max. Armaturen B10	10	
Max. Armaturen B16	16	
Max. Armaturen C10	16	
Max. Armaturen C16	26	
nominale frequentie	50/60 Hz	
Geschiktheid voor DC	Ja	
Beschermklasse	IP20	
Beschermklasse lampcompartimt	IP20	
Beschermcategorie	I	
Slagvastheid	IK03	
Gloeidraadbestendigheid	650 °C	
Nettolengte	2.211 mm	
Nettobreedte	62 mm	
Nettohoogte	50 mm	
Gewicht	2,2 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.

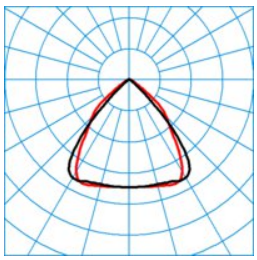
7651 HE LW22 60-160ML865ET L22501

TOC: 9002283669

Light Engine Titel

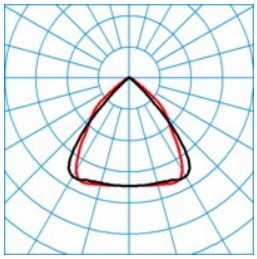
Light Engine	Kleur temperatuur	Nominale lichtstroom	Aansluitvermogen waarde type	Lichtrendement
Lichtstroom (Niveau 5)	6500 K			
Lichtstroom (Niveau 0)	6500 K	6.300,00 lm	33,00 W	191,0 lm/W
Lysstrøm (nivå 1)	6500 K	9.500,00 lm	50,00 W	190,0 lm/W
Lysstrøm (nivå 2)	6500 K	11.000,00 lm	59,00 W	186,0 lm/W
Lichtstroom (Niveau 3)	6500 K	12.600,00 lm	69,00 W	183,0
Lichtstroom (Niveau 4)	6500 K	16.300,00 lm	88,00 W	185,0

light distribution curve



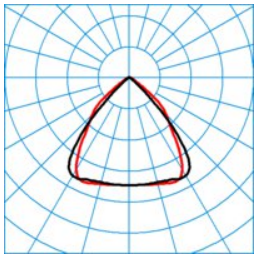
ELINE HE LW2260-160 ML 865 L225 0 20 C0 - C180

DIN 5040 = A50
UGR l = 18,7
UGR q = 17,3
UTE = 0.99 B + 0.01 T
CEN flux code = 77 97 99 99 100 0 0 38 1



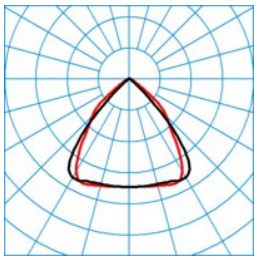
ELINE HE LW2260-160 ML 865 L225 2 20 C0 - C180

DIN 5040 2 = A50
UGR l 2 = 20,1
UGR q 2 = 18,7
UTE 2 = 0.99 B + 0.01 T
CEN flux code = 77 97 99 99 100 0 0 38 1



ELINE HE LW2260-160 ML 865 L225 4 20 C0 - C180

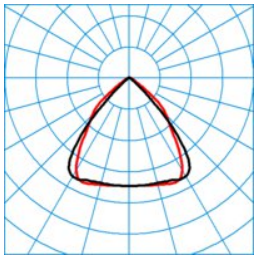
DIN 5040 3 = A50
UGR l 3 = 20,6
UGR q 3 = 19,2
UTE 3 = 0.99 B + 0.01 T
CEN flux code = 77 97 99 99 100 0 0 38 1



ELINE HE LW2260-160 ML 865 L225 0 20 C0 - C180

DIN 5040 = A50
UGR l 3 = 21,1
UGR q 3 = 19,7
UTE 3 = 0.99 B + 0.01 T
CEN flux code = 77 97 99 99 100 0 0 38 1

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.



ELINE HE LW2260-160 ML 865 L225 2 20 C0 - C180

DIN 5040 = A50
UGR l 3 = 22,0
UGR q 3 = 20,6
UTE 3 = 0.99 B + 0.01 T
CEN flux code = 77 97 99 99 100 0 0 38 1

Aanbestedingstekst

LED-apparatendrager voor lichtlijnsysteem E-Line 7651 Fix. Uitvoering voor gebruik in toepassingsgebieden waarin de lichtlijn moet voldoen aan hoge eisen op het gebied van temperatuurbestendigheid, armatuurrendement en levensduur. 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.... 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.. Met drie LED-modules (3 x 96 LED). Opgewekt licht vrij van infrarode (IR) en ultraviolette (UV) component. Versnellingsbak met 5-traps verstelbare armatuurlichtstroom via DIP-schakelaar. Kleinste lichtstroom die moet worden ingesteld 6.300 lm. Grootste lichtstroom die kan worden ingesteld 16.300 lm. Minimale aangesloten belasting 33 W. Maximaal aansluitvermogen 88 W. lichtrendement van de armatuur 191 lm/W. Algemene kleurweergave-index (CRI) > 80, kleurtemperatuur (CCT) 6500 K. kleurplaatstolerantie (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Gemiddelde opgegeven levensduur L80(tq 35 °C) = 70.000 h. Apparatendrager van plaatstaal, wit gecoat. lengte van de apparatendrager 2.211 mm. Toelaatbare omgevingstemperatuur (ta) 35 °C. beschermklasse (DIN EN 60529):IP20 Beschermcategorie (EN 61140): I. slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK03, testtemperatuur gloeidraadtest conform IEC 60695-2-11: 650 °C. Automatisch elektrisch contact door steekconnectoren met faseselectie. De fasekeuze gebeurt gereedschaploos. Met mechanische beveiliging tegen verkeerde montage. Met elektronische transformator, schakelbaar. Het product voldoet aan de fundamentele eisen van de geldende EU-richtlijnen en de productveiligheidswet en draagt de CE-markering. Voor een vlotte en snelle planning en configuratie van de toepassing staat een speciale online tool ter beschikking. Het geoptimaliseerde verpakkingsconcept van de lichtlijncomponenten vergemakkelijkt de montage en ontziet het milieu doordat er minder hulpbronnen gebruikt worden. Bovendien heeft een onafhankelijk controlebureau het ENEC-certificaat toegekend aan de armatuur. Met Trilux beschikbaarheid belofte: De armatuur is nog 10 jaar na factuurdatum verkrijgbaar, reserveonderdelen (LED-module, hulpapparaat en optisch systeem) nog 15 jaar. Onder voorbehoud van verdedigbare wijzigingen ten behoeve van de vooruitgang.

EPREL - Europees productregister voor energie-etikettering

Energie-efficiëntieklasse	Typeaanduiding
C	131089/865V
C	85401265-00
C	SI-B8P37D730EU

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.