



**PROJECT**

---

**TYPE**

---

**OPMERKINGEN**

---

**HOEVEELHEID**

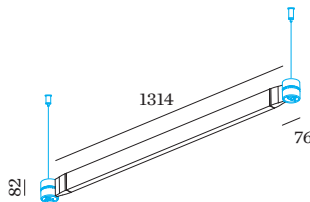
---

**DATUM**

---



Systeemarmatuur voor wand- of plafondopbouw of pendeluitvoering (2000 mm kabelophanging als accessoire beschikbaar); oppervlak Mat wit; gepoedercoat; mat textuur; RAL 9010; kap in opaal PMMA; PCB 3-step binning; phase-cut dim; lichtkleur 3000 K; binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 220 - 240 V; beschermingsgraad IP20; Klasse 1; lichtbron kan worden vervangen door Wever & Ducré of door een vakman met uitdrukkelijke toestemming; driver vervangbaar door eindgebruiker;



**ALGEMEEN**

Plafond / wand \_\_\_\_\_  
 Opbouw \_\_\_\_\_  
 Mat wit \_\_\_\_\_  
 RAL 9010 <sup>a</sup> \_\_\_\_\_  
 IP20 \_\_\_\_\_  
 Interieur \_\_\_\_\_  
 1110 lm \_\_\_\_\_  
 CIE flux code: 48 80 96 100 \_\_\_\_\_  
 100 \_\_\_\_\_

**LED**

3000 K \_\_\_\_\_  
 CRI  $\geq 90$  \_\_\_\_\_  
 L80 / 50000h \_\_\_\_\_  
 initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM \_\_\_\_\_

**OPTISCH**

Opal \_\_\_\_\_

**ELEKTRISCH**

phase-cut dim \_\_\_\_\_  
 220 - 240 V \_\_\_\_\_  
 systeem 19.5 W \_\_\_\_\_  
 Klasse 1 \_\_\_\_\_

**FYSISCH**

lengte 1314 mm \_\_\_\_\_  
 breedte 30 mm \_\_\_\_\_  
 hoogte 80 mm \_\_\_\_\_  
 1.7 kg \_\_\_\_\_

<sup>a</sup> De kleur kan vanwege productieomstandigheden iets afwijken.


**Onderhoudsfactor**

Bedrijfstijd [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.98	0.95	0.92	0.89	0.86
LSF	1	1	1	1	1

MF  $LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$

MF Onderhoudsfactor

LMF<sup>a</sup> Behoudfactor armatuur

RSMF<sup>a</sup> Onderhoudsfactor ruimte

LLMF Lumenbehoudfactor lichtbron

LSF Overlevingsfactor lichtbron

<sup>a</sup>Volgens "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. De waarden moeten bepaald worden door de planningverantwoordelijke.

**TRACK ACCESSOIRES**
**Aansluitpunt**

Type	Kleur	Artikel nummer
ELLO	Zwart	900190B1
ELLO	Wit	900190W1

**Voeding voor phase-cut dim**

Type	Kleur	Lengte (MM)	Artikel nummer
ELLO	Wit	2000	90018010
ELLO	Zwart	2000	90018011

**Ophangkabel 2.0m**

Type	Lengte (MM)	Artikel nummer
ELLO	2000	90015102