



PROJECT

---

TYPE

---

OPMERKINGEN

---

HOEVEELHEID

---

DATUM

---



IP65



Cilindrische armatuur voor wandopbouw van aluminium; oppervlak Mat wit; gepoedercoat; mat textuur; RAL 9010; directe/indirecte lichtverdeling; PCB 3-step binning; phase-cut dim; lichtkleur 3000 K; binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 220 - 240 V; beschermingsgraad IP65; Klasse 1; inclusief kleppen voor regelbare stralingshoek; lichtbron kan worden vervangen door Wever & Ducré of door een vakman met uitdrukkelijke toestemming;

## ALGEMEEN

Wand \_\_\_\_\_  
Opbouw \_\_\_\_\_  
Mat wit \_\_\_\_\_  
RAL 9010 <sup>a</sup> \_\_\_\_\_  
IP65 \_\_\_\_\_  
Exterieur \_\_\_\_\_  
totaal 690 lm \_\_\_\_\_  
CIE flux code: 71 92 98 50 100 \_\_\_\_\_

## LED

3000 K \_\_\_\_\_  
CRI  $\geq 90$  \_\_\_\_\_  
initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM \_\_\_\_\_

## OPTISCH

Variable \_\_\_\_\_

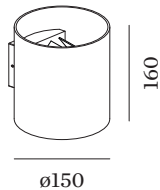
## ELEKTRISCH

phase-cut dim \_\_\_\_\_  
220 - 240 V \_\_\_\_\_  
systeem 11.0 W \_\_\_\_\_  
Klasse 1 \_\_\_\_\_

## FYSISCH

diameter 150 mm \_\_\_\_\_  
hoogte 160 mm \_\_\_\_\_  
0.53 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.