



**PROJECT**

**TYPE**

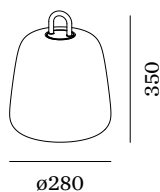
**OPMERKINGEN**

**HOEVEELHEID**

**DATUM**



Draagbare armatuur van polyethyleen en polypropyleen; oppervlak Wit LLDPE + zwart; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; lichtkleur 2200 K - 4000 K colour warm dimming; binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 80$ ; 220 - 240 V; inclusief herlaadbare lithium-ionbatterij en lader; brandduur van 8 uur; laadtijd 5 uur; beschermingsgraad IP65; Klasse 3; optische accessoires als optie verkrijgbaar; lichtbron vervangbaar door eindgebruiker; driver vervangbaar door eindgebruiker;



**ALGEMEEN**

Vloer  
Staand  
Wit LLDPE + zwart  
IP65  
Exterieur  
130 lm  
CIE flux code: 15 38 67 41 100

**LED**

colour warm dimming  
2200 K - 4000 K  
CRI  $\geq 80$   
L80 / 100000 h  
initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

**OPTISCH**

Opal

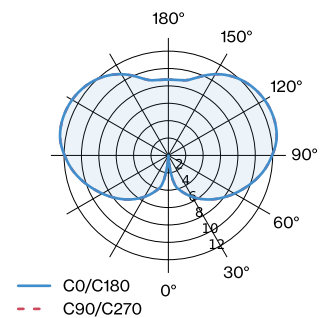
**ELEKTRISCH**

220 - 240 V  
systeem 2.5 W  
Klasse 3

**FYSISCH**

diameter 280 mm  
hoogte 350 mm  
1,1 kg

**LICHTVERDELING**





## Onderhoudsfactor

Bedrijfstijd [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.91	0.9
LSF	1	1	1	1	1

MF LMF × RSMF × LLMF × 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.

## OPTISCHE ACCESSOIRES

### Cage 2.1

Type	Kleur	Artikel nummer
COSTA 2.0	Zwart	90057180
COSTA 2.0	Verkeersoranje	90057181
COSTA 2.0	Colza geel	90057182
COSTA 2.0	Donkerblauw	90057183

### Rope 2.0

Type	Kleur	Ø-H (MM)	Artikel nummer
COSTA 2.0	Zwart	280-285	90057190
COSTA 2.0	Verkeersoranje	280-285	90057191
COSTA 2.0	Colza geel	280-285	90057192
COSTA 2.0	Donkerblauw	280-285	90057193

## BASIS

### Pole

Type	Kleur	Ø-H (MM)	Artikel nummer
COSTA	Zwart	350-1800	90056001