



PROJECT

TYPE

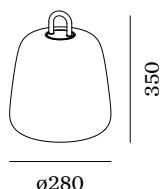
OPMERKINGEN

HOEVEELHEID

DATUM



Draagbare armatuur van polyethyleen en polypropyleen; oppervlak Wit LLDPE + koolzaadgeel; RAL 1021; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; lichtkleur 2200 K - 4000 K colour warm dimming; binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 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 + koolzaadgeel
RAL 1021^a
IP65
Exterieur
130 lm
CIE flux code: 15 38 67 41 100

LED

colour warm dimming
2200 K - 4000 K
CRI ≥ 80
L80 / 100000 h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM

OPTISCH

Opal

ELEKTRISCH

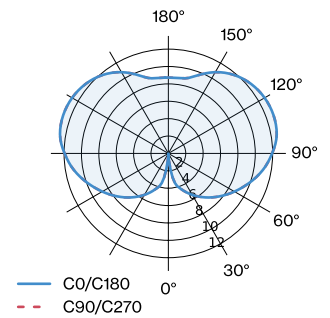
220 - 240 V
systeem 2.5 W
Klasse 3

FYSISCH

diameter 280 mm
hoogte 350 mm
1.1 kg

^a De kleur kan vanwege productieomstandigheden iets afwijken.

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^a Behoudfactor armatuur

RSMF^a

Onderhoudsfactor ruimte

LLMF

Lumenbehoudfactor lichtbron

LSF

Overlevingsfactor lichtbron

^aVolgens "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