



PROJECT

TYPE

OPMERKINGEN

HOEVEELHEID

DATUM



IP65



CRI
≥ 90

Cilindrische armatuur voor wandopbouw van aluminium; oppervlak Matzwart; gepoedercoat; mat textuur; RAL 9005; directe lichtverdeling; PCB 3-step binning; phase-cut dim; lichtkleur 2700 K; binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 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

Matzwart

RAL 9005 ^a

IP65

Exterieur

260 lm

LED

2700 K

CRI ≥ 90

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

OPTISCH

Variable

ELEKTRISCH

phase-cut dim

220 - 240 V

systeem 6.0 W

Klasse 1

FYSISCH

diameter 150 mm

hoogte 160 mm

0.53 kg

^a 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	0.93	0.91	0.9
LSF	1	1	1	1	1

MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	RSMF ^a	Onderhoudsfactor ruimte
MF	Onderhoudsfactor	LLMF	Lumenbehoudfactor lichtbron
LMF ^a	Behoudfactor armatuur	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.