



PROYECTO

TIPO

NOTAS

CANTIDAD

FECHA



Luminaria de suspensión cilíndrica de aluminio fundido a presión; superficie en negro mate; pintura en polvo; estructura superficial mate; RAL 9005; incluye suspensión por cable en negro señales, ajustable a un máximo de 4000 mm; con tecnología COB (Chip on Board) para una máxima eficacia; atenuación por corte de fase; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; 220 - 240 V; grado de protección IP20; Clase 1; incluye alimentador; base de techo no incluida; fuente luminosa puede ser sustituida por Wever & Ducré o un profesional con autorización explícita; mecanismo de control sustituible por el usuario; General: Techo, Suspendido, negro mate, RAL 9005, IP20, Interior, 425 lm, CIE flux code: 98 100 100 100 100 LED: 3000 K, IRC ≥ 90 , L80 / 55000h, MacAdam inicial ≤ 2 SDCM Óptico: Standard, ángulo de haz 36° Eléctrico: phase-cut dim, 220 - 240 V, sistema 5.5 W, Clase 1 Físico: diámetro 67 mm, altura 200 mm, 0.62 kg, cable lengthincl. 4.0 m suspension mm 226764B5

GENERAL

Techo
 Suspendido
 negro mate
 RAL 9005 ^a
 IP20
 Interior
 425 lm
 CIE flux code: 98 100 100 100
 100

LED

3000 K
 IRC ≥ 90
 L80 / 55000h
 MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

ÓPTICO

Standard
 ángulo de haz 36°

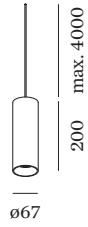
ELÉCTRICO

phase-cut dim
 220 - 240 V
 sistema 5.5 W
 Clase 1

FÍSICO

diámetro 67 mm
 altura 200 mm
 0.62 kg
 cable length incl. 4.0 m
 suspension mm

^a Pueden producirse variaciones de color debidas al proceso de fabricación.




Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.96	0.92	0.88	0.85	0.81
LSF	1	1	1	1	1

MF LMF × RSMF × LLMF × LSF

MF Factor de mantenimiento

LMF^a Factor de mantenimiento de la luminaria

RSMF^a Factor de mantenimiento del local

LLMF Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara

LSF Factor de supervivencia de la lámpara

^aSegún CIE 97, «Maintenance of indoor electric lighting systems» (Mantenimiento de sistemas de iluminación eléctricos de interior), 2005, ISBN 3-900-734-34-8. El planificador luminotécnico se encargará de fijar los valores necesarios.

ACCESORIOS DE MONTAJE
Soporte de pared-techo para cable

Color	Ø-A (MM)	Número de artículo
Blanco	16-30	90019197
Negro	16-30	90019198

Gancho

Tipo	Color	Ø-A (MM)	Número de artículo
Gancho de suspensión múltiple estándar	Negro	3-83	90052024
Gancho de suspensión múltiple estándar	Blanco	3-83	90052025
Gancho de suspensión múltiple opcional	Negro	5-90	90052065
Gancho de suspensión múltiple opcional	Blanco	5-90	90052066
para cable de 4,25 a 5,5 mm de diámetro	Blanco	15-35	90052079
para cable de 4,25 a 5,5 mm de diámetro	Negro	15-35	90052080

Base de techo invisible

Color	L-A (MM)	Número de artículo
Negro	140-66	90015195
Blanco	140-66	90015196

Base múltiple lineal

Tipo	Color	L-A-A (MM)	Número de artículo
hasta 2 luminarias máx.	Blanco	600-30-45	90052007
hasta 2 luminarias máx.	Negro	600-30-45	90052008
hasta 3 luminarias máx.	Blanco	900-30-45	90052009
hasta 3 luminarias máx.	Negro	900-30-45	90052010
hasta 4 luminarias máx.	Blanco	1200-30-45	90052011
hasta 4 luminarias máx.	Negro	1200-30-45	90052012
hasta 5 luminarias máx.	Blanco	1500-30-45	90052013
hasta 5 luminarias máx.	Negro	1500-30-45	90052014

Base múltiple circular

Tipo	Color	Ø-A (MM)	Número de artículo
hasta 4 luminarias máx.	Blanco	123-44	90052005
hasta 4 luminarias máx.	Negro	123-44	90052006
hasta 8 luminarias máx.	Blanco	123-44	90052031
hasta 8 luminarias máx.	Negro	123-44	90052032


Base semiempotrable

Tipo	Color	Ø-A (MM)	Número de artículo
solo para pantallas sin alambre de acero	Blanco	84-72	90052026
solo para pantallas sin alambre de acero	Negro	84-72	90052027

Base simple

Tipo	Color	Ø-A (MM)	Número de artículo
Base de techo circular	Negro	84-29	90052021
Base de techo circular	Blanco	84-29	90052022

Base pared

Tipo	Color	Ø-A (MM)	Número de artículo
para 1 luminaria	Blanco	82-32	90019195
para 1 luminaria	Negro	82-32	90019196

ACCESORIOS PARA RIELES
Adaptador de carril

Tipo	Color	L-A-A (MM)	Número de artículo
Carril de 3 fases	Blanco	70-31-50	90014279
Carril de 3 fases	Negro	70-31-50	90014280

Adaptador de carril 2.0

Tipo	Color	L-A-A (MM)	Número de artículo
Carril de 1 fase	Blanco	80-24-26	90014277
Carril de 1 fase	Negro	80-24-26	90014278