

N° de commande: 51DH11B71FG22 | GTIN (EAN): 4058352107737 Description du produit:





Lunis 11 mini round, Spot, downlight, LED flux lumineux assigné: 1.110lm, température de couleur: 840, avec borne, 5 broches, raccordement au secteur: 220..230V, AC, 50/60Hz, module LED, module d'éclairage, en aluminium coulé sous pression, laqué, argent, diamètre: 176mm, système de serrage: 1..40mm, bague de montage, rond, en PC, blanc signalisation (RAL 9016), degré de protection (total): IP20, classe de protection (total): classe de protection II (double isolation), marquage: CE, température ambiante admissible à l'intérieur: 0..+35°C, unité d'emballage: 1 pièce

IP 20 □ (∈

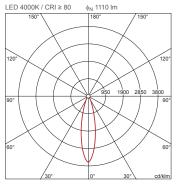
Composants: Pds (kg):

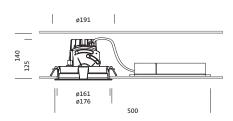
GTIN (EAN): 4058352107737

LED

0,7

4058352107737 51DH11B71FG22







N° de commande: 51DH11B71FG22 | GTIN (EAN): 4058352107737

Description technique détaillée:



Données caractéristiques

- Type de produit: downlight
- Nom du produit: Lunis 11 mini round Spot
- N° de commande: 51DH11B71FG22

Système d'éclairage | Équipement | Ballast

Composant 1

Technologie d'éclairage:

- Angle de réflexion: distribution intensive
- UGR direction par rapport à l'axe transversal du luminaire: ≤ 19

Composants:

- Lampe: avec LED
- Flux lumineux assigné: 1110lm
- Rendement lumineux: 107lm/W
- Température de couleur: 4000K
- Index de rendu des couleurs: IRC > 80
- Température de couleur: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Puissance assignée: 10W

Appareil de service:

- Système de commande: ON/OFF

Certificats, Normes

- Degré de protection: IP20
- Classe de protection: classe de protection II (double isolation)
- Plage de température (fonctionnement): 0..+35°C
- Marque de contrôle, marquage: CE

Matière, Couleur

- module LED: aluminium coulé sous pression, laqué, argent
- module d'éclairage: aluminium coulé sous pression, laqué, argent
- Spécification de couleur: argent
- bague de montage: PC, blanc signalisation (RAL 9016), rond
- Spécification de couleur: blanc signalisation (RAL 9016)

Montage

- Type de montage, emplacement de montage: encastré, dans le plafond
- Ø de découpe du plafond: 162mm
- Système de serrage: 1..40mm
- Agencement: disposition simple

Raccordement électrique

- Raccordement: borne, 5 broches
- Tension nominale: 220..230V, 50/60Hz, AC

Dimensions, Poids

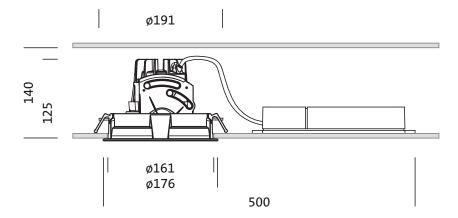
Diamètre: 176mmHauteur: 125mmPoids: 0,7kg

Durée de vie

Durée de vie assignée: 50000h
(L85/B50) à TA = 25°C



N° de commande: 51DH11B71FG22 | GTIN (EAN): 4058352107737 Dimensions:



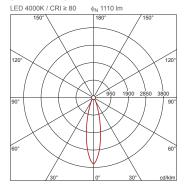


N° de commande: 51DH11B71FG22 | GTIN (EAN): 4058352107737

Données de planification:

51DH11B71FG22: 1x LED 4000K / CRI ≥ 80

4058352107737 51DH11B71FG22



Imax 3605 cd/klm en γ 0°

Luminance (cd/m²)

	C 0/180
L80	0
L70	0
L65	0

UGR 11,6 11,6 X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

H(m) /	ø(m)	Emax(lx)	Em(lx)
2	\forall	0,87	1000	766
3	\bowtie	1,31	445	340
4	\bowtie	1,74	250	191
5		2,18	160	123
6		2,62	111	85

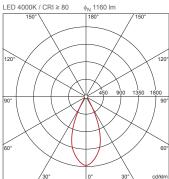
Nombre de luminaires dans la pièce

l acteurs de reliexion 70/30/20							
Em(lx)	100		20	200		500	
Lh(m)	2,5	3,0	2,5	3,0	2,5	3,0	
20 m²	1,7	1,9	3,4	3,9	8,4	9,7	
30 m²	4,6	3,9	9,1	7,9	23	20	
40 m²	4,9	4,6	9,8	9,2	25	23	
50 m ²	6,5	5,9	13	12	32	29	
75 m²	11	9,3	22	19	54	47	
100 m ²	12	11	24	22	61	56	
500 m ²	58	53	115	106	288	265	

Facteur de maintenance 0,8 Rh = Lh

51DH11B71FG22 + 59DL1L0000G0000D0: 1x LED 4000K / CRI ≥ 80

4058352107737 + 4058352030165 51DH11B71FG22 + 59DL1L0000G0000D0



Imax 1764 cd/klm en γ 0°

Luminance (cd/m²)

	C 0/180
L80	0
L70	0
L 65	0

UGR 11,5 11,5 X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

H(m)	\cap	ø(m)	Emax(lx)	Em(lx)
2	\forall	1,66	512	386
3	\bowtie	2,49	227	172
4	\Rightarrow	3,31	128	97
5	\bowtie	4,14	82	62
6		4.97	57	43

Nombre de luminaires dans la pièce

Facteurs	ае гетіех	ion / U/:	50/20			
Em(lx)	10	00	2	00	50	00
Lh(m)	2,5	3,0	2,5	3,0	2,5	3,0
20 m ²	1,9	2,1	3,9	4,3	9,7	11
30 m²	3,2	3,0	6,4	6,0	16	15
40 m²	4,0	4,1	7,9	8,2	20	20
50 m ²	5,0	5,0	10	10,0	25	25
75 m²	7,8	7,2	16	14	39	36
100 m ²	9,8	9,8	20	20	49	49
500 m ²	47	48	94	95	236	238

Facteur de maintenance 0,8 Rh = Lh