siteco

Cod. articolo: 51DH11B74FF22 | **GTIN (EAN):** 4058352107294

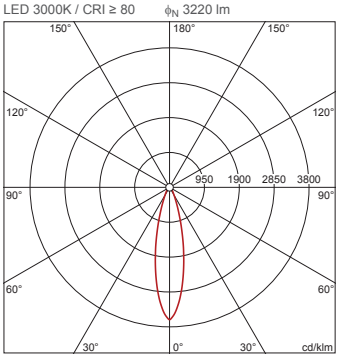
Descrizione prodotto:

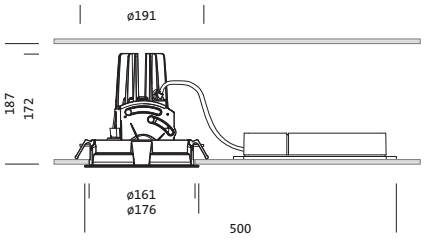
Lunis 11 mini round, Spot, downlight, LED flusso luminoso di misurazione: 3.220lm, colore della luce: 830, con morsetto, a 5 poli, allacciamento alla rete: 220..230V, AC, 50/60Hz, LED-Modulo, modulo apparecchio, in alluminio pressofusione, verniciato, argento, diametro: 176mm, spessore di fissaggio: 1..40mm, anello per montaggio a incasso, rotondo, in PC, bianco traffico (RAL 9016), grado di protezione (totale): IP20, classe di isolamento (totale): classe isolamento II (messa a terra), marchi di qualità: CE, temperatura ambiente ammessa per locali interni: 0..+35°C, unità d'imballo: 1 pezzo

IP 20

Lampade:	LED
Peso (kg):	0,9
GTIN (EAN):	4058352107294

4058352107294
51DH11B74FF22
LED 3000K / CRI ≥ 80 ϕ_N 3220 lm





È obbligatorio osservare le istruzioni di montaggio durante la pianificazione e l'installazione dell'installazione elettrica (reperibili su www.siteco.com)
Tolleranze relative ai dati termici, elettrici e fotometrici secondo IEC 62722
Dati soggetti a cambiamento - Salvo errori e omissioni - Assicuratevi di utilizzare sempre l'ultima versione

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Germania • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com

siteco

Cod. articolo: 51DH11B74FF22 | **GTIN (EAN):** 4058352107294

Descrizione tecnica dettagliata:

Dati caratteristici
- Tipo prodotto: downlight
- Nome del prodotto: Lunis 11 mini round Spot
- Cod. articolo: 51DH11B74FF22

Illuminotecnica | Equipaggiamento | Alimentatore

Componenti 1

Illuminotecnica:
- Angolo di emissione: distribuzione concentrata
- UGR direz. di osserv. perpend. asse apparecchio: ≤ 19

Lampade:
- Lampada: con High Power LED, LED
- Flusso luminoso di misurazione: 3220lm
- Efficienza luminosa: 93lm/W
- Temperatura di colore: 3000K
- Indice di resa cromatica: CRI > 80
- Colore della luce: 830
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (iniziale)
- Potenza di misurazione: 35W

Gruppo di alimentazione:
- Sistema di controllo: ON/OFF

Certificati, Norme
- Grado di protezione: IP20
- Classe di isolamento: classe isolamento II (messa a terra)
- Intervallo di temperatura (operazione): 0..+35°C
- Marchio di controllo, marchio: CE

Materiale, Colore
- LED-Modulo: alluminio pressofusione, verniciato, argento
- modulo apparecchio: alluminio pressofusione, verniciato, argento
- Specifica di colore: argento
- anello per montaggio a incasso: PC, bianco traffico (RAL 9016), rotondo
- Specifica di colore: bianco traffico (RAL 9016)

Montaggio
- Tipo di installazione, luogo di installazione: montaggio a incasso, nel soffitto
- Ø apertura controsoffitto: 162mm
- Spessore di fissaggio: 1..40mm
- Disposizione: disposizione singola

Collegamento elettrico
- Collegamento: morsetto, a 5 poli
- Tensione nominale: 220..230V, 50/60Hz, AC

Dimensioni, Peso
- Diametro: 176mm
- Altezza: 175mm
- Peso: 0,9kg

Durata di vita
- Vita utile di misurazione: 50000 ore (L85/B50) con TA = 25°C

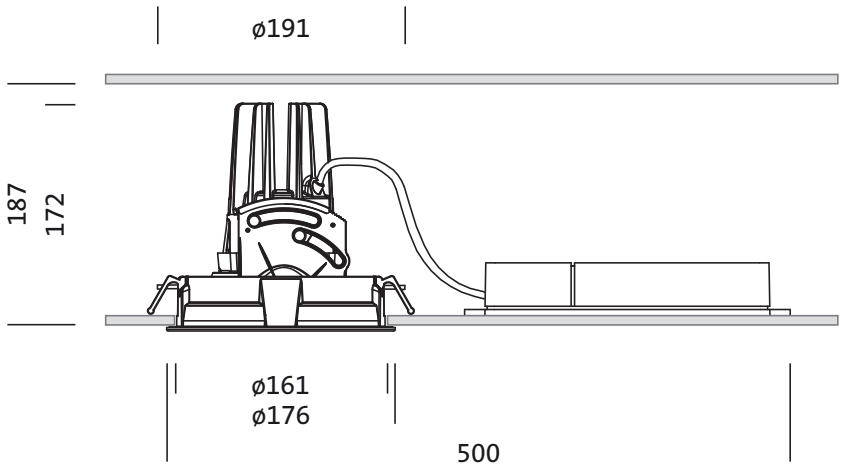
È obbligatorio osservare le istruzioni di montaggio durante la pianificazione e l'installazione dell'installazione elettrica (reperibili su www.siteco.com)
Tolleranze relative ai dati termici, elettrici e fotometrici secondo IEC 62722
Dati soggetti a cambiamento - Salvo errori e omissioni - Assicuratevi di utilizzare sempre l'ultima versione

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Germania • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com

siteco

Cod. articolo: 51DH11B74FF22 | **GTIN (EAN):** 4058352107294

Dimensioni:



È obbligatorio osservare le istruzioni di montaggio durante la pianificazione e l'installazione dell'installazione elettrica (reperibili su www.siteco.com)
Tolleranze relative ai dati termici, elettrici e fotometrici secondo IEC 62722
Dati soggetti a cambiamento - Salvo errori e omissioni - Assicuratevi di utilizzare sempre l'ultima versione

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Germania • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com

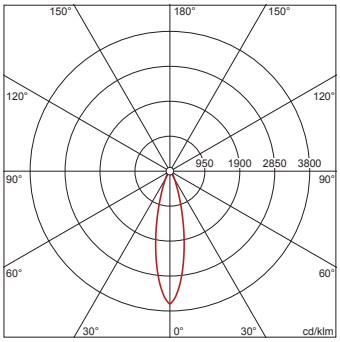
siteco

Cod. articolo: 51DH11B74FF22 | **GTIN (EAN):** 4058352107294

Dati di progetto:

51DH11B74FF22: 1x LED 3000K / CRI ≥ 80

4058352107294
51DH11B74FF22
LED 3000K / CRI ≥ 80 ϕ_N 3220 lm



I_{max} 3605 cd/klm a γ 0°

Valori di luminanza (cd/m²)

	C 0/180
L_{80}	0
L_{70}	0
L_{65}	0

UGR 15,3 15,3
X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

H(m)	ø(m)	Emax(lx)	Em(lx)
2	0,87	2902	2222
3	1,31	1290	988
4	1,74	725	556
5	2,18	464	356
6	2,62	322	247

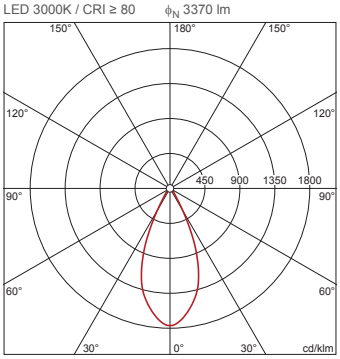
Nr. di apparecchi nel locale
Fattori di riflessione 70/50/20

Em(lx)	100		200		500	
Lh(m)	2,5	3,0	2,5	3,0	2,5	3,0
20 m²	0,6	0,7	1,2	1,3	2,9	3,3
30 m²	1,6	1,4	3,1	2,7	7,9	6,8
40 m²	1,7	1,6	3,4	3,2	8,5	7,9
50 m²	2,2	2,0	4,5	4,0	11	10
75 m²	3,7	3,2	7,5	6,4	19	16
100 m²	4,2	3,8	8,4	7,7	21	19
500 m²	20	18	40	36	99	91

Fattore di manutenzione 0,8 Rh = Lh

51DH11B74FF22 + 59DL1L0000G0000D0: 1x LED 3000K / CRI ≥ 80

4058352107294 + 4058352030165
51DH11B74FF22 + 59DL1L0000G0000D0
LED 3000K / CRI ≥ 80 ϕ_N 3370 lm



I_{max} 1764 cd/klm a γ 0°

Valori di luminanza (cd/m²)

	C 0/180
L_{80}	0
L_{70}	0
L_{65}	0

UGR 15,2 15,2
X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

H(m)	ø(m)	Emax(lx)	Em(lx)
2	1,66	1487	1122
3	2,49	661	499
4	3,31	372	280
5	4,14	238	179
6	4,97	165	125

Nr. di apparecchi nel locale
Fattori di riflessione 70/50/20

Em(lx)	100		200		500	
Lh(m)	2,5	3,0	2,5	3,0	2,5	3,0
20 m²	0,7	0,7	1,3	1,5	3,3	3,7
30 m²	1,1	1,0	2,2	2,1	5,5	5,2
40 m²	1,4	1,4	2,7	2,8	6,8	7,0
50 m²	1,7	1,7	3,5	3,4	8,7	8,6
75 m²	2,7	2,5	5,4	5,0	13	12
100 m²	3,4	3,4	6,7	6,8	17	17
500 m²	16	16	32	33	81	82

Fattore di manutenzione 0,8 Rh = Lh

È obbligatorio osservare le istruzioni di montaggio durante la pianificazione e l'installazione dell'installazione elettrica (reperibili su www.siteco.com)
Tolleranze relative ai dati termici, elettrici e fotometrici secondo IEC 62722
Dati soggetti a cambiamento - Salvo errori e omissioni - Assicuratevi di utilizzare sempre l'ultima versione

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Germania • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com