



Fugato Metalli, yleisvalaistus

FBS291 1xPL-C/4P26W/840 HFP C PI ALU

FBS291 - 1 pc - MASTER PL-C 4 Pin - 26 W - HF Performer - High-gloss mirror

Fugato Full Metal -valikoima sisältää tehokkaita uppo- ja pinta-asennettavia downlight-valaisimia. Uppoasennettavissa valaisimissa matalin asennussyvyys on alle 100 mm. Valikoimasta löytyy kolme valaisinkokoa: upotettavat valaisimet sopivat 175 mm:n, 225 mm:n ja 275 mm:n asennusaukkoihin. Yleisvalaistukseen tarkoitetuissa valaisimissa käytetään valonlähteenä pienoisloistelamppuja ja niiden optiikka on erittäin tehokas. Optiikkaan on saatavana kolme pinnoitevaihtoehtoa: kiiltävä (C), matta (M) tai fasetoitu (FR). Kehyksen väriksi on valittavissa valkoinen (WH), vaaleanharmaa tai optiikan pinnoitteen väri.

Tuotetiedot

• Yleiskuvaus

Tuoteperheen koodi	FBS291 [FBS291]
Lamppujen määrä	1 [1 pc]
Lamppuperheen koodi	PL-C/4P [MASTER PL-C 4 Pin]
Lampun teho	26 W [26 W]
Lampun värikoodi	840 [840 cool white]
Kanta	GX24q-3 [GX24q-3]
Lamppu mukana	K [Lamp(s) included]
Kompensointipiiri	No [-]
Laite (tai liitännäislaite)	HFP [HF Performer]
Muuntaja/teholähde	No [-]
Optiikka	C [High-gloss mirror]
Optinen kansi	No [-]
Turvavalaistus	No [-]
Valaistuksen ohjausyksikkö	No [-]
Kytkenä	PI [Push-in connector 3-pole]
Kaapeli	No [-]
Turvaluokka	CLI [Safety class I]
IP luokka	IP20 [Finger-protected]
Väri	ALU [Aluminum]
Suojamuovi	No [-]
Hehkulankatesti	960/5 [Temperature 960 °C, duration 5 s]
Paloherkkyyserkintä	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Lisätarvikkeet	No [-]
Euroopan yhteisön tavaramerkki	CE [CE mark]

ENEC-merkintä ENEC [ENEC mark]

• Sähkötekniset ominaisuudet

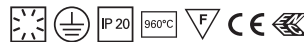
Syöttöjännite 220-240 V [220 to 240 V]

• Initial perform. (IEC compliant)

Lampun värilämpötila 4000 [4000 K]

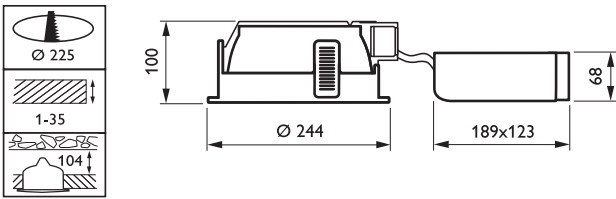
• Tuotetiedot

Tilauuskoodi	021712 00
Tuotenimike	FBS291 1xPL-C/4P26W/840 HFP C PI ALU
Tilauustuotenimike	FBS291 1xPL-C/4P26W/840 HFP C PI ALU
Kappaletta laatikossa	0
Laatikkoa pakkauksessa	1
Viiivakoodi pakkauksessa	6418147021712
Logistinen koodi - 12NC	910813330002
Nettopaino per kpl	1.310 kg



PHILIPS

Mittapiirros



FBS291 1xPL-C/4P26W/840 HFP C PI ALU

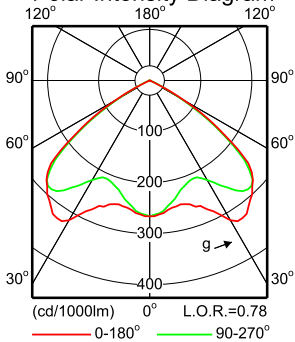
Valonjakotiedot



FBS291 1xPL-C/4P26W HFP C

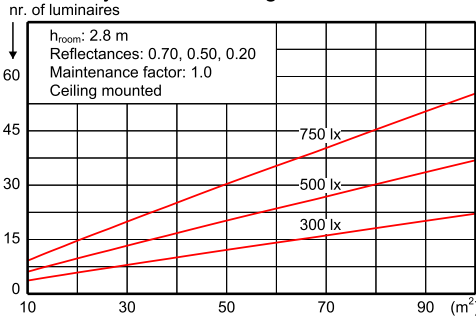
1 x 1800 lm

Polar Intensity Diagram



Light output ratio 0.78
 Service upward 0.00
 Service downward 0.78
 CIE flux code 54 97 100 100 78
 UGRcen (4Hx8H, 0.25H) 23

Quantity estimation diagram

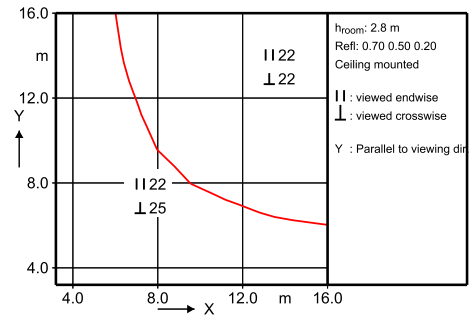


Utilisation factor table

Room Index k	Reflectances (%) for ceiling, walls and working plane (CIE)											
	0.80	0.80	0.70	0.70	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.30	0.00	0.00
0.60	0.80	0.80	0.70	0.70	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.30	0.00	0.00
0.80	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.30	0.30	0.10	0.30	0.10	0.00	0.00
1.00	0.30	0.10	0.30	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.00	0.00
1.25	0.60	0.38	0.37	0.38	0.37	0.36	0.31	0.30	0.26	0.30	0.26	0.25
1.50	0.49	0.46	0.48	0.47	0.46	0.40	0.40	0.36	0.39	0.36	0.34	0.34
2.00	0.57	0.53	0.56	0.54	0.53	0.48	0.47	0.43	0.46	0.43	0.42	0.42
2.50	0.65	0.60	0.64	0.61	0.59	0.54	0.54	0.50	0.53	0.50	0.48	0.48
3.00	0.70	0.64	0.69	0.66	0.63	0.59	0.58	0.55	0.57	0.55	0.53	0.53
4.00	0.78	0.70	0.76	0.72	0.69	0.65	0.65	0.62	0.64	0.61	0.60	0.60
5.00	0.82	0.73	0.80	0.76	0.72	0.69	0.68	0.66	0.67	0.65	0.63	0.63
	0.85	0.75	0.83	0.78	0.74	0.72	0.70	0.69	0.69	0.68	0.66	0.66
	0.89	0.77	0.86	0.81	0.76	0.74	0.73	0.71	0.72	0.70	0.68	0.68
	0.91	0.78	0.88	0.82	0.77	0.76	0.74	0.73	0.73	0.72	0.70	0.70

Ceiling mounted

UGR diagram



Luminance Table

Plane Cone	0.0	45.0	90.0
45.0	24293	24953	24165
50.0	23629	21942	22692
55.0	17233	16866	16393
60.0	9282	9704	8077
65.0	1497	2674	2567
70.0	176	264	705
75.0	233	233	233
80.0	347	347	347
85.0	692	692	692
90.0	-	-	-

(cd/m²)

LVF07024

2012-03-25

FBS291 1xPL-C/4P26W HFP C



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
 Kaikki oikeudet pidätetään.

Oikeudet spesifikaatioiden muutoksiin pidätetään. Tuotemerkit ovat Koninklijke Philips Electronicsin tai heidän omistajiensa omaisuutta.

www.philips.com/lighting

2014, Huhtikuu 10
 Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.