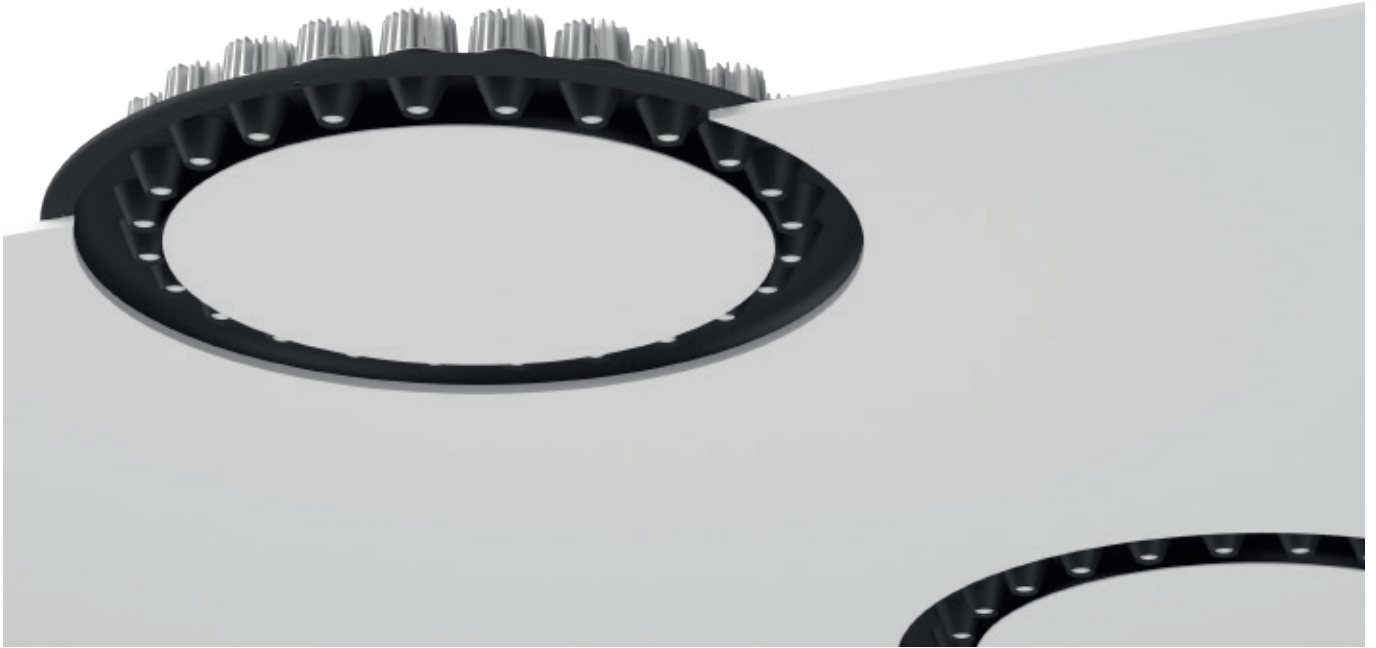


CIRCLE OF LIGHT

DESIGNED BY FLOS ARCHITECTURAL



CIRCLE OF LIGHT
300 mm



LIGHT SOURCE
POWER LED
12x3W
12x325 lm
2700K/CRI 90
12x3W
12x370 lm
3000K/CRI 90

CIRCLE OF LIGHT
600 mm



LIGHT SOURCE
POWER LED
24x3W
24x325 lm
2700K/CRI 90
24x3W
24x370 lm
3000K/CRI 90

CIRCLE OF LIGHT
900 mm



LIGHT SOURCE
POWER LED
36x3W
36x325 lm
2700K/CRI 90
36x3W
36x370 lm
3000K/CRI 90

■ 14 Nero
■ 14 Black



reddot design award
winner 2013

CIRCLE OF LIGHT

Descrizione

Apparecchio ad incasso per interni facile da installare in soffitti di cartongesso, formato da una struttura circolare sulla quale si posiziona un modulo di illuminazione LED, riprodotto lungo tutto il suo perimetro. Il prodotto viene fornito pre-assemblato su un profilo tipo "Soft Architecture" per garantire un facile montaggio e una perfetta integrazione nel soffitto. Grazie a un sistema di fissaggio magnetico, i lavori di installazione dei moduli di luce e le eventuali operazioni di manutenzione potranno essere eseguiti senza la necessità di attrezzi specifici. Circle of Light è disponibile in tre diametri: 300, 600 e 900 mm formati rispettivamente da 12, 24 o 36 spot.

Riflettori

L'apparecchio è disponibile in versioni a luce d'accento con ottiche intensive (accent lighting) o a luce ambientale con ottiche estensive (general lighting) che donano al sistema una certa flessibilità per adattarsi alle varie esigenze di illuminazione.

Unità di Alimentazione

Alimentatore remoto a 1050 mA compreso. Driver 1-10V (1V funziona al 10%) per driver passivi (sink system). Compatibile con regolatori di controllo attivi 0,6-10V (source system). La versione 1-10V può essere controllata anche tramite pulsante normalmente aperto senza luce di cortesia. Disponibili cavi di sincronizzazione tra drivers (consultare il dipartimento tecnico per maggiori dettagli sull'installazione).

Informazioni Aggiuntive

L'apparecchio d'illuminazione viene fornito con una fonte di alimentazione remota a corrente costante da collegare a un distributore di connessione dotato di connessioni rapide. In questo modo, si garantisce la sua corretta installazione e non è richiesto l'uso di strumenti specifici. La possibilità di rimuovere la parte centrale dell'apparecchio d'illuminazione favorisce l'accesso successivo tanto alla fonte di alimentazione quanto al distributore delle connessioni e al suo cablaggio, rendendo così più comoda e semplice la manutenzione. Grado di protezione IP20. Classe di isolamento II.

Prima di effettuare l'ordine, si consiglia di informarsi per bene sulle caratteristiche del prodotto che non sono state incluse in questo catalogo e che possono essere determinanti per il suo progetto di installazione, consultando la pagina web di Flos per professionisti, la scheda tecnica del prodotto e le istruzioni per la sua installazione e montaggio.

Conformità e Marchi di Qualità

Apparecchio conforme alla Normativa Tecnica Europea EN60598-1 e relative parti seconde.

Description

A lighting system for indoor application comprised of a circular metal structure on which individual LED lighting spots are placed. The fitting is pre-wired and comes with a "Soft Architecture" type frame for an easy and seamless installation on the plasterboard ceiling. The LED lighting modules are attached with a magnet for an easy mounting and for the maintenance no special tools are needed. Circle of Light is available in three diameters: 300, 600 or 900 mm comprised of 12, 24 or 36 LED Lighting Spots, according to each size.

Reflectors

The LED spotlight set for the Circle of Light is available for Accent Lighting or General Lighting optic concepts. Herewith this fitting offers a some flexibility to create the desired ambiance.

Power Supply

Remote equipment 1050 mA included. Driver 1-10V (1V means 10%) for passive dimming controls (sink system). Also compatible with active dimming controls 0,6-10V (source system). The 1-10-V version can also be controlled a simple button without courtesy light. Cables available for synchronization between drivers (contact the technical department for more details about installation).

Additional Information

The luminaire is supplied with a constant current remote power supply which is connected to a connection distributor equipped with quick connections, to ensure a successful installation where no specific tools are required. Since the central part of the luminaire can be removed, subsequent access to both the power supply and the connection distributor and its interconnecting wiring is ensured. This means that the maintenance work can be carried out easily and conveniently. IP20 protection grade. Insulation class II.

Before placing your order, please consult the product details also on the Flos professional website, in its technical data sheet and in the installation and assembly instructions to find all the information that may not be included in this catalogue or that could be relevant to your specific project or installation.

Compliance Of Standards And Quality Marks

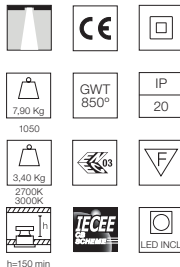
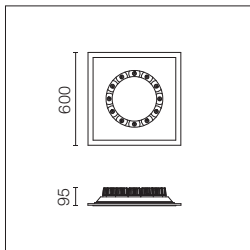
EN60598-1 European Technical Standards and any subsequent additions.



CIRCLE OF LIGHT

Circle Of Light 300 mm

Light Source: Power LED 12x4,5W - 12x315 lm - 2700K/CRI 90 / 12x4,5W - 12x297 lm - 3000K/CRI 90



Systema di illuminazione perfettamente integrato nel soffitto, studiato per alloggiare 12 spot tipo LED. Set di 12 spot completo di box di unione, alimentatore e cavi sono da ordinare separatamente. La versione 1-10V è dimmerabile dal 10% al 100%.

Lighting system, seamless ceiling mounted, for 12 individual LED lighting spots. Set of 12 spots, complete with junction box, power supply and cables, has to be ordered separately. The 1-10V version is dimmable from 10% to 100%.

Luce d'accento e luce generale: è necessario ordinare 1 unità.

Accent lighting and general lighting: 1 unit must be ordered.

Per le versioni Casambi, consultare il Front Office.

For Casambi versions consult the Front Office.

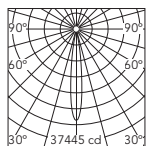
Ø300

Soft Plate

SA.1050.1

2700K

Set of 12 spots. Accent Lighting



Beam Angle: 14°	h(m)	E(lx)	D(m)
1	37445	0.24	
2	9361	0.48	
3	4161	0.72	
4	2340	0.95	
5	1498	1.19	

Luminous flux luminaire 37445 cd *1 x Set 12 Spots

No DIM

08.8662.14D

1-10V

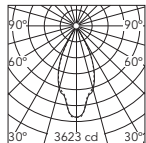
08.8662.14D1V

Dali Version

08.8662.14DDA

2700K

Set of 12 spots. General Lighting



Beam Angle: 46°	h(m)	E(lx)	D(m)
1	3622	0.84	
2	905	1.69	
3	402	2.53	
4	226	3.37	
5	145	4.22	

Luminous flux luminaire 3623 cd *1 x Set 12 Spots

No DIM

08.8663.14D

1-10V

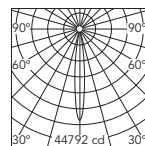
08.8663.14D1V

Dali Version

08.8663.14DDA

3000K

Set of 12 spots. Accent Lighting



Beam Angle: 12°	h(m)	E(lx)	D(m)
1	44792	0.22	
2	11198	0.43	
3	4977	0.65	
4	2800	0.87	
5	1792	1.08	

Luminous flux luminaire 44792 cd *1 x Set 12 Spots

No DIM

08.8572.14D

1-10V

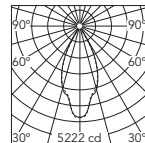
08.8572.14D1V

Dali Version

08.8572.14DDA

3000K

Set of 12 spots. General Lighting



Beam Angle: 46°	h(m)	E(lx)	D(m)
1	3622	0.84	
2	905	1.69	
3	402	2.53	
4	226	3.37	
5	209	4.22	

Luminous flux luminaire 5222 cd *1 x Set 12 Spots

No DIM

08.8573.14D

1-10V

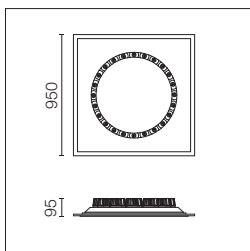
08.8573.14D1V

Dali Version

08.8573.14DDA

Circle Of Light 600 mm

Light Source: Power LED 24x4,5W - 24x315 lm - 2700K/CRI 90 / 24x4,5W - 24x297 lm - 3000K/CRI 90



Systema di illuminazione perfettamente integrato nel soffitto, studiato per alloggiare 24 faretti tipo LED. Set di 12 spot completo di box di unione, alimentatore e cavi sono da ordinare separatamente. La versione 1-10V è dimmerabile dal 10% al 100%.

Lighting system, seamless ceiling mounted, for 24 individual LED lighting spots. Set of 12 spots, complete with junction box, power supply and cables, has to be ordered separately. The 1-10V version is dimmable from 10% to 100%.

Luce d'accento e luce generale: è necessario ordinare 2 unità.

Accent lighting and general lighting: 2 units must be ordered.

Per le versioni Casambi, consultare il Front Office.

For Casambi versions consult the Front Office.

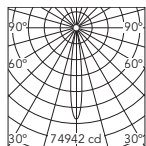
Ø600

Soft Plate

SA.1051.1

2700K

Set of 12 spots. Accent Lighting



Beam Angle: 14°	h(m)	E(lx)	D(m)
1	74942	0.24	
2	18736	0.48	
3	8327	0.72	
4	4684	0.95	
5	2998	1.19	

Luminous flux luminaire 74942 cd *2 x Set 12 Spots

No DIM

08.8662.14D

1-10V

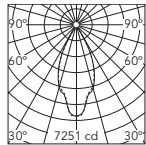
08.8662.14D1V

Dali Version

08.8662.14DDA

2700K

Set of 12 spots. General Lighting



Beam Angle: 46°	h(m)	E(lx)	D(m)
1	7248	0.84	
2	1812	1.69	
3	805	2.53	
4	453	3.37	
5	290	4.22	

Luminous flux luminaire 7251 cd *2 x Set 12 Spots

No DIM

08.8663.14D

1-10V

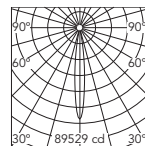
08.8663.14D1V

Dali Version

08.8663.14DDA

3000K

Set of 12 spots. Accent Lighting



Beam Angle: 12°	h(m)	E(lx)	D(m)
1	89529	0.22	
2	22382	0.43	
3	9948	0.65	
4	5596	0.87	
5	3581	1.08	

Luminous flux luminaire 89529 cd *2 x Set 12 Spots

No DIM

08.8572.14D

1-10V

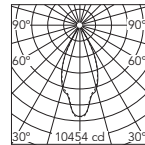
08.8572.14D1V

Dali Version

08.8572.14DDA

3000K

Set of 12 spots. General Lighting



Beam Angle: 46°	h(m)	E(lx)	D(m)
1	10449	0.84	
2	2612	1.69	
3	1161	2.53	
4	653	3.37	
5	418	4.22	

Luminous flux luminaire 10454 cd *2 x Set 12 Spots

No DIM

08.8573.14D

1-10V

08.8573.14D1V

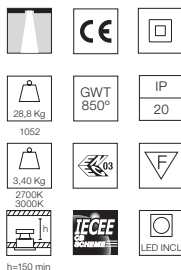
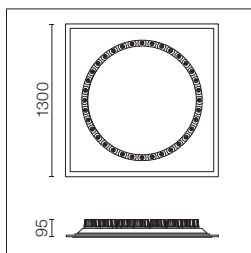
Dali Version

08.8573.14DDA

CIRCLE OF LIGHT

Circle Of Light 900 mm

Light Source: Power LED 36x4,5W - 36x315 lm - 2700K/CRI 90 / 36x4,5W - 36x297 lm - 3000K/CRI 90



Sistema di illuminazione perfettamente integrato nel soffitto, studiato per alloggiare 36 faretto tipo LED. Set di 12 spot completo di box di unione, alimentatore e cavi sono da ordinare separatamente. La versione 1-10V è dimmerabile dal 10% al 100%.

Luce d'accento e luce generale: è necessario ordinare 3 unità.

Lighting system, seamless ceiling mounted, for 36 individual LED lighting spots. Set of 12 spots, complete with junction box, power supply and cables, has to be ordered separately. The 1-10V version is dimmable from 10% to 100%.

Accent lighting and general lighting: 3 units must be ordered.

Ø900

Soft Plate

SA.1052.1

2700K

Set of 12 spots. Accent Lighting

No DIM

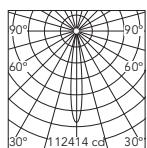
08.8662.14D

1-10V

08.8662.14D1V

Dali Version

08.8662.14DDA



Beam Angle: 14°

h(m)	E(lx)	D(m)
1	112414	0.24
2	28103	0.48
3	12490	0.72
4	7026	0.95
5	4497	1.19

Luminous flux luminaire
6794 lm *3 x Set 12 Spots

3000K

Set of 12 spots. Accent Lighting

No DIM

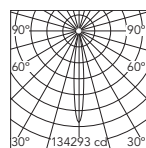
08.8572.14D

1-10V

08.8572.14D1V

Dali Version

08.8572.14DDA



Beam Angle: 12°

h(m)	E(lx)	D(m)
1	134293	0.22
2	33573	0.43
3	14921	0.65
4	8393	0.87
5	5372	1.08

Luminous flux luminaire
7246 lm *3 x Set 12 Spots

2700K

Set of 12 spots. General Lighting

No DIM

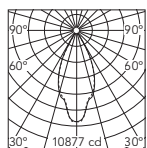
08.8663.14D

1-10V

08.8663.14D1V

Dali Version

08.8663.14DDA



Beam Angle: 46°

h(m)	E(lx)	D(m)
1	10872	0.84
2	2718	1.69
3	1208	2.53
4	680	3.37
5	435	4.22

Luminous flux luminaire
5399 lm *3 x Set 12 Spots

3000K

Set of 12 spots. General Lighting

No DIM

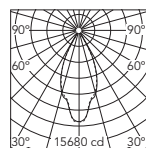
08.8573.14D

1-10V

08.8573.14D1V

Dali Version

08.8573.14DDA



Beam Angle: 46°

h(m)	E(lx)	D(m)
1	15673	0.84
2	3918	1.69
3	1741	2.53
4	980	3.37
5	627	4.22

Luminous flux luminaire
7784 lm *3 x Set 12 Spots