

Vantaggi:

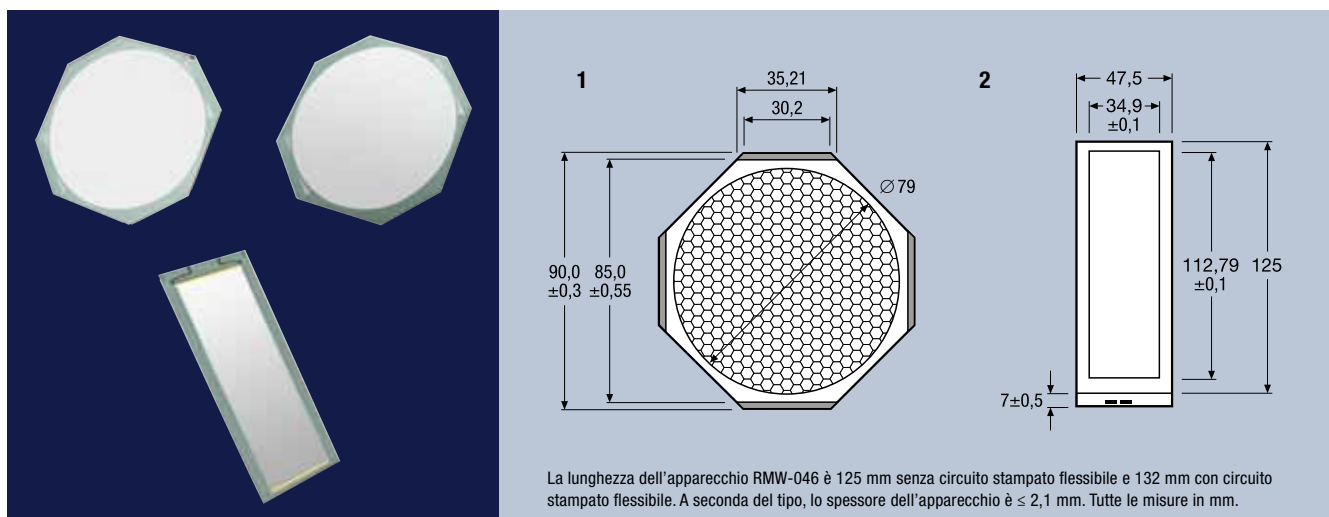
- Nuove opportunità nella progettazione degli apparecchi
- Disponibile con superficie diffondente o speculare, di forma rotonda o rettangolare
- Sorgente luminosa estetica, ultrapiatta e priva di abbagliamento
- Luce bianca calda di qualità: IRC 80
- Accensione/spengimento istantanei

ORBEOS®

Grande entusiasmo dei lighting designer per le opportunità offerte da questi sottilissimi pannelli: l'affascinante tecnologia OLED genera una luce priva di abbagliamento e vanta un'estetica impareggiabile.



DATI TECNICI



Tipo	Superficie	PCB flessibile per saldatura	[lmA]	V *	W *	cd/m ² *	CRI *	No.
ORBEOS® CDW-031								
OSP1G10WW2031C1000	diffondente	no	186	3,4	0,7	1000	80	1
ORBEOS® CMW-031								
OSP1F00WW3031C1000	speculare	sì	270	3,6	1	910	86	1
OSP1G00WW3031C1000	speculare	no	270	3,5	1	910	86	1
ORBEOS® RMW-046								
OSP2F00WW3046C2600	speculare	sì	216	3,8	0,8	800	87	2
OSP2G00WW3046C2600	speculare	no	216	3,7	0,8	800	87	2

Tutti i modelli ORBEOS® hanno una temperatura di colore tipica di 2.800 K, un profilo di emissione lambertiana e una durata media di 5000 ore.
* Le specifiche elettriche e ottiche si applicano al funzionamento con corrente nominale.

Estetica completamente nuova per il lighting design del futuro.

Grazie a OSRAM, la tecnologia OLED ha fatto passi da gigante verso le applicazioni di massa. Con i tre nuovi pannelli ORBEOS®, dimmerabili in modalità continua e disponibili nelle versioni rotonda o rettangolare, OSRAM ha introdotto una famiglia di prodotti che offre parametri standardizzati e garantisce un'elevata affidabilità progettuale ai designer di apparecchi. Grazie alla delicata luce bianca calda, che ricorda la luce lunare, questi pannelli, spessi solo 1,8 mm, hanno un aspetto particolarmente elegante e, quando sono spenti, possono avere una superficie diffondente o speculare. Le versioni CMW e RMW sono perfette da integrare negli specchi, perché quando sono spente risultano invisibili e la loro superficie riflette in modo uniforme. Grazie all'aspetto elegante, la versione diffondente CDW offre numerosissime opzioni di progettazione, consentendo di creare apparecchi di straordinaria bellezza, caratterizzati da un design unico e destinati ad essere le soluzioni del futuro.

Per maggiori informazioni su ORBEOS®: www.osram.it/oled

Applicazioni:

- Illuminazione d'atmosfera: luce decorativa e apparecchi di design
- Illuminazione di oggetti in mostre, musei e negozi
- Illuminazione generale: installazione a soffitto o a parete, illuminazione funzionale
- Integrazione nei mobili
- Architainment