

Palco

Optical Accuracy

Anno 2017/2019 / Design artec3 Studio /

Temi prodotto indoor, miniaturizzazione, tecnologia Opti Beam



Palco, nato per l'illuminazione museale, è un proiettore in alluminio dal design morbido ed essenziale: un flessibile "involucro" capace di racchiudere in sé alcuni accorgimenti tecnici frutto della tecnologia più avanzata.

Gli apparecchi Palco si estendono nel 2017 nella dimensione del micro, sviluppando soluzioni con diametri di 19mm, 37mm e 51mm. Dopo la versione su binario a bassissima tensione, nel 2018 nascono le versioni a superficie e incasso, con driver remoto oppure integrato, con flussi di sorgente da 160 a 2430 lumen.

La miniaturizzazione, che contraddistingue anche Palco, non è solo dell'apparecchio, ma anche delle componenti. L'innovazione tecnologica dei LED di ultimissima generazione, insieme allo studio di materiali, ottiche ed applicazioni, hanno permesso a iGuzzini di utilizzare ogni preziosissimo millimetro, eliminando lo spazio superfluo.

Le ottiche con tecnologia Opti Beam producono un fascio definito, senza effetto double-ring e con uno straordinario comfort visivo. Massima consistenza cromatica con Step di MacAdam 2, distribuzioni spot, medium e flood, con la possibilità di montare fino a due accessori contemporaneamente, doppia orientabilità (+/- 90°/ 355°) e possibilità di combinazioni continue, mantenendo sempre la stessa distanza tra i prodotti, completano le caratteristiche di Palco a incasso e superficie.

Le molteplici installazioni, su binario Low Voltage (48V) con converter DC/DC integrato a scomparsa nell'adattatore, o a soffitto e parete con driver integrato o remoto (nelle versioni a incasso e superficie), rendono Palco la soluzione ideale per l'illuminazione di spazi retail, museali ma anche hospitality&living.

Palco diviene profilatore, con diametri da 19 mm, 37 mm (per binario bassissima tensione – Low Voltage) e 90 mm, 115 mm (per binario a tensione di rete). La lente brevettata consente un'elevata densità luminosa ed efficienza raggiunta grazie all'utilizzo di LED CoB combinati con un elemento di collimazione brevettato realizzato da un riflettore telecentrico a base di lenti che emette un fascio molto preciso senza aberrazione cromatica. La versione 37mm ha un accoppiamento magnetico tra la parte posteriore ed il vano ottico. La funzionalità Shape&Twist permette la regolazione manuale e graduale del fascio di luce in forme rotonde o quadrate, ottenibili rispettivamente con gobos metallici ed alette esterne. Ampia gamma di potenze, con flussi di sorgente da 160 a 3400 lumen completano l'offerta. Il prodotto è ideale in ambienti museali e retail.

Palco appartiene alla famiglia di Palco.

Prodotti all'interno della famiglia Palco: Palco, Palco su binario Low Voltage, Palco a incasso/superficie con driver remoto, Palco a incasso/superficie con driver integrato, Palco InOut e Palco In Out Profilatore.

Press Contact

iGuzzini - (HQ) Angela D'Ascoli / angela.dascoli@iguzzini.it / tel. +39 0717588783

Ketchum - Ufficio Stampa - iguzzini-ITA@ketchum.com / Elena Langiu / elena.langiu@ketchum.com / tel. +39 02 62411962 / cell. +39 346 0297047 /
Silvia Badanai / silvia.badanai@ketchum.com / tel. +39 02 62411948

Palco Low Voltage Profilatore è stato premiato dal **German Design Award**, uno dei riconoscimenti più prestigiosi al mondo nel campo del design (2018); **Palco Low Voltage** è entrato a far parte della selezione ADI Design Index 2017 e **ha vinto il "Premio Per l'Innovazione" 2018** conferito da Fondazione COTEC "per il design miniaturizzato che, sfruttando la tecnologia dei LED di ultima generazione e lo studio di materiali e ottiche, è in grado di garantire le alte prestazioni che caratterizzano questa gamma di proiettori e profilatori".

Palco è stato installato al Centro Botin, a Santander, in Spagna (progetto di Renzo Piano), e all'interno della Cappella Sansevero, a Napoli, in Italia.

Palco binario Low Voltage è stato installato all'interno di Furla Store, a Milano, in Italia, e della Gioielleria Tous a Madrid, in Spagna.

Caratteristiche tecniche

Palco incasso/superficie driver remoto

Ottiche 12°- 16°- 24°- 42°- 44° / **Potenza di sistema** (W) da 2 a 36 / **Flusso luminoso di sistema** (lumen) da 107 a 1653 /
Temperatura colore K 2700-3000

Palco superficie driver integrato

Ottiche 42°- 44° / **Potenza di sistema** (W) da 9 a 42 / **Flusso luminoso di sistema** (lumen) da 364 a 1653 /
Temperatura colore K 2700-3000

Press Contact

iGuzzini - (HQ) Angela D'Ascoli / angela.dascoli@iguzzini.it / tel. +39 0717588783

Ketchum - Ufficio Stampa - iguzzini-ITA@ketchum.com / Elena Langiu / elena.langiu@ketchum.com / tel. +39 02 62411962 / cell. +39 346 0297047 / ²
Silvia Badanai / silvia.badanai@ketchum.com / tel. +39 02 62411948