

HÖGKVALITATIV BELYSNING FÖR PROFESSIONELLT BRUK

LED-armaturer med lång livslängd och standardiserade och lätt utbytbara ljuskällor

En belysningslösning med utbytbar ljuskälla möjliggör bekymmersfri och långvarig belysning i en mängd olika utrymmen, oavsett bransch. Vårt koncept bygger på en standardiserad och utbytbar ljuskälla, ett LED-lysrör, som kan användas retrofit eller för ombyggnad i dina gamla lysrörsarmaturer eller i nya installationer i kombination med våra anpassade armaturer. Kostnaderna för underhåll och service kommer att minska betydligt, eftersom det är lika enkelt att uppgradera belysningen i framtiden som att byta ut ljuskällan.

FÖRDELARNA MED LÖSNINGEN FÖR DITT FÖRETAG:

Hållbar utveckling

En högkvalitativ, hållbar lösning med lång livslängd som minskar onödig materialanvändning och bidrar till att rädda miljön. Utbytbarhet av ljuskällor i enlighet med Ecodesign-direktivet som trädde i kraft 2021.

God tillgänglighet

Den internationella standarden för LED-lysrör, IEC 62776, borgar för en framtida tillgänglighet av LED-lysröret som koncept. Du kan byta eller komplettera med ett LED-lysrör av annat fabrikat eller till en annan specifikation under förutsättning att tillverkaren följer samma standard.

Hög feltolerans

Vad gör du när ljuset slocknat? Behöver du byta hela armaturen eller, i värsta fall, göra en totalrenovering av belysningen om samma LED-armatur inte längre finns på marknaden? Tänk om det hade räckt att byta ut LED-lysröret i den befintliga armaturen?

Enkel att installera

En befintlig lösning i gott skick kan användas, vilket ger gamla lysrörslampor eller ledningar fler år av användning. Detta sparar tid och pengar!

Lätt att underhålla

Valtavalo LED-lysrör har inbyggt drivdon och är enkelt att byta. I princip vem som helst kan installera och byta ut ett rör utan verktyg eller behov av elektriker. Armaturer utvecklade för Valtavalos LED-lysrör har inte separata drivdon och kräver därför inte annat underhåll utöver normal rengöring av armaturerna. Låga underhålls- och servicekostnader.

Enkel att uppgradera

När belysningsbehoven förändras och tekniken utvecklas kan belysningen uppgraderas genom att armaturen ersätts med en ny ljuskälla eller genom att antalet ljuskällor ökas eller minskas. Enkelt och kostnadseffektivt!



Tillverkningsindustrin insåg tidigt fördelarna med vår lösning och är idag ett av våra viktigaste kundsegment tack vare tillförlitligheten och förmågan att hantera krävande miljöer. Bredden av vårt produktutbud tillsammans med just utbytbarheten är ett koncept som har visat sig vara framgångsrikt även i lager, logistik och butikslokaler såväl som i idrottsanläggningar och parkeringsgarage.



 **valtavallo**

www.valtavallo.se

Valtavallo Oy är ett finskt företag som grundades 2008 och som designar, tillverkar och levererar högkvalitativa och energieffektiva belysningslösningar för den professionella belysningsmarknaden. De viktigaste egenskaperna hos våra lösningar är energieffektivitet, enkelt underhåll och service, flexibilitet, lång livslängd och låga livscykelkostnader. Vi tillverkar LED-ljuskällor med två automatiska produktionslinjer i vår egen fabrik i Kajaani, Finland.

VARFÖR VALTAVALLO?

Tillverkad i Finland

Den ledande (enda?) tillverkaren av LED-rör i Norden – produktion i Finland sedan 2012.

Lång erfarenhet

En pionjär inom hållbar belysning sedan 2008. Mer än en miljon LED-ljuskällor har levererats över hela världen.

Hållbarhet

En ansvarsfull leverantör. Positiv miljöpåverkan. Kvalitets- och miljöcertifierad (ISO 9001 och 14 001).

Flexibilitet

Det bredaste utbudet av linjära lösningar med utbytbara ljuskällor på marknaden. Alternativ för olika tillämpningar och behov; hög ljusstyrka, hög färgåtergivning, ljusfördelning, ljusriktning...

Lång livslängd

Lång livslängd och lång garanti (upp till 125 000 timmar och 7 år). Låga livscykelkostnader.

Lyseffektivitet

Ledande i utvecklingen av LED-rör i hela världen. De mest energieffektiva produkterna på marknaden.

Ljuskontroll

Intelligent ljuskontroll; Bakkantsdimmer, SwitchDim och DALI-kompatibla lösningar.