



Udendørs fleksible lysbånd med højintensitets- lyspunkter og hvidt lys i en enkelt temperatur

eW Flex Compact

eW Flex Compact er et meget anvendeligt lysbånd bestående af 50 individuelt kontrollerbare LED-punkter. Det fleksible design muliggør installation af dynamiske lyspunkter med hvidt lys på næsten alle overfladetyper indendørs og udendørs, herunder vægge/mure, lofter, gulve, skulpturer og installerede genstande. eW Flex Compact kan også bruges til skiltebelysning og på steder, hvor pladsen er trang, og den kan endda vise video i visse tilfælde.

Fordele

- Fleksible lysbånd, der passer til næsten enhver form for arkitektur
- Suveræn fleksibilitet med hensyn til antallet af lyspunkter og indbyrdes afstand
- Markedets mindste lyspunkt udsender et klart hvidt lys

Funktioner

- Synlig i dagslys – ved fuld lysstyrke giver hvert lyspunkt et lysudbytte på op til 89,6 candela og 129.758 nit. pr. lyspunkt.
- Flere linsemuligheder – fås både i standardudgave, med gennemskinnelig kuppel og med linser med smal stråle. Gennemskinnelig flad linse, gennemsigtig kuppellinse, linse med smal stråle, halvmatteret flad linse og halvmatteret kuppelformet linse er tilgængelige som ekstraudstyr.
- Fleksibel montering – lysbåndene kan monteres direkte på en overflade på samme måde som traditionelle lysbånd. Aftagelige forsyningskabler i flere forskellige længder giver dig mulighed for at installere lysbåndene i passende afstand fra data-/strømforsyninger. Monteringskinner (ekstraudstyr) sikrer lineær installation, mens monteringsvenlige afstandstykker skjuler kablerne og monteringselementerne. Enkeltpunktsmonteringer kan placeres individuelt som ankerpunkter ved installation med forskellig afstand mellem lyspunkterne eller installation med kompleks udformning.
- Klassificeret til udendørs brug – fuldstændigt forseglede punkt med IP66-klassificering til udendørs brug.

Anvendelsesområder

- Effektbelysning med direkte udsyn til lyskilden
- Effektbelysning til udendørs brug

Specifikationer

Type	BGC481
Lyskilde	Integreret LED-modul
Effekt (maks. ved fuldt lysudbytte, stationær tilstand)	1 W pr. punkt
Spredningsvinkel	105 grader (gennemsigtig, flad linse) eller 165 grader (gennemskinnelig kuppellinse)
Lysstrøm	68 lm (gennemsigtig, flad linse) 31 lm (gennemskinnelig kuppellinse)
Armaturvirkningsgrad	68 lm/W (gennemsigtig, flad linse) 31 lm/W (gennemskinnelig kuppellinse)
Korreleret farvetemperatur	4.000 K
Farvegengivelsesindeks	86

Bevarelse af lysudbytte – L90	90.000 timer ved 25 °C
Driftstemperaturområde	-40 til +50 °C
Driver	Integreret
Strøm-/dataforsyning	PDS-60ca 24 V; forsyning til anvendelse indendørs og udendørs
Netspænding	220-240 V/50-60 Hz
Dæmpning	DMX512 eller PCK Ethernet
Optikafskærmning	Gennemsigtig, flad linse eller gennemskinnelig kuppellinse
Materiale	Armaturhus og linse: sprøjtstøbt polykarbonat
Farve	Hvid, sort Ekstraudstyr: gennemsigtig, grøn (RAL6029)

Versions



