



eW Flex Micro – fleksible lysbånd med små, højintensive LED-punkter med fast, hvidt lys

eW Flex Micro

eW Flex Micro er et alsidigt lysbånd bestående af små LED-lyspunkter med hvidt lys, der kan styres hver for sig. Lysbåndets fleksibilitet muliggør installation af dynamiske lyspunkter med hvidt lys på næsten alle overfladetyper indendørs og udendørs, heriblandt vægge, lofter, gulve og tredimensionelle skulpturer. eW Flex Micro kan også anvendes til skilte- og alkovebelysning.

Fordele

- Fleksible lysbånd, der passer til næsten alle former for arkitektur
- Suveræn fleksibilitet med hensyn til antal lyspunkter og indbyrdes afstand
- Markedets mindste lyspunkt udsender et klart hvidt lys

Funktioner

- Synlig i dagslys – hvert lyspunkt giver et lysudbytte med fuldt farvespektrum på op til 2,3 candela og 17.000 nit pr. lyspunkt
- Udvalg af linser – gennemsigtige og gennemskinnelige kuppelformede linser som standard med mulighed for valg af gennemsigtige og gennemskinnelige flade linser som ekstraudstyr
- Fleksibel montering – lysbånd kan monteres direkte på en overflade. Monteringsskinner (ekstraudstyr) sikrer lineær installation. Monteringsvenlige afstandsstykker skjuler kablerne og monteringselementerne mellem punkterne, så der opnås et smukt og stilrent look. Enkeltpunktsmonteringer fungerer som ankerpunkter ved installation med forskellig afstand mellem punkterne eller installation med kompleks udformning.
- Klassificeret til udendørs brug – fuldstændigt forseglede armatur med IP66-klassificering til udendørs brug

Anvendelsesområder

- Effektbelysning med direkte udsyn til lyskilden
- Lysrende- og effektbelysning til udendørs brug

Specifikationer

Type	BGC482
Lyskilde	Integreret LED-modul
Effekt (maks. ved fuldt lysudbytte, stationær tilstand)	0,5 W pr. punkt
Spredningsvinkel	105 grader (gennemsigtig kuppellinse) eller 165 grader (gennemskinnelig kuppellinse)
Lysstrøm	27,8 lm (gennemsigtig kuppellinse) 18,2 lm (gennemskinnelig kuppellinse)
Armaturvirkningsgrad	55,6 lm/W (gennemsigtig kuppellinse) 36,4 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 eller gennemskinnelig kuppellinse
Materiale	Armaturhus og linse: sprøjtstøbt polykarbonat
Farve	Hvid, sort Ekstraudstyr: gennemsigtig, grøn (RAL6029)

Versions



