



# eW Flex Compact – Flexibele strengen van grote LED-lichtpunten met hoge intensiteit en effen wit licht

## eW Flex Compact

De eW Flex Compact is een veelzijdige streng van grote, individueel regelbare witte LED-lichtpunten. De flexibele vormfactor maakt het mogelijk dynamische punten van wit licht te installeren op nagenoeg elk oppervlak binnen of buiten, zoals wanden, plafonds, vloeren en driedimensionale sculpturen. De eW Flex Compact kan ook worden gebruikt voor het verlichten van nauwe koofruimten en lichtbakken.

### Voordelen

- Flexibele strengen passen bij nagenoeg elke architectuur
- Weergaloze flexibiliteit voor het aanpassen van aantallen lichtpunten en de onderlinge afstanden ervan
- Helder wit licht in het kleinst verkrijgbare lichtpunt

## Kenmerken

- Zichtbaar bij daglicht – elk lichtpunt produceert een fullcolour lichtopbrengst tot 24,8 candela
- Meerdere lensopties – standaard heldere vlakke en doorschijnende bolle lenzen; optioneel semi-matte vlakke en bolle lenzen
- Aanpasbare montage – strengen kunnen rechtstreeks op een oppervlak gemonteerd worden. Optionele montagerails verzekeren toepassing in rechte lijnen. Opklikbare afstandstukken verbergen de bedrading en de montagemiddelen tussen de lichtpunten om te zorgen voor een opgeruimd en afgewerkt aanzien. Enkelvoudige bevestigingsmiddelen bieden een oplossing voor installaties met ongelijke afstanden tussen de lichtpunten of met een gecompliceerde geometrie.
- Geschikt voor buitengebruik – Volledig afgesloten voor maximale levensduur van de armatuur en beschermingsklasse IP 66 voor buitentoepassingen

## Toepassing

- Verlichting met 'direct view'-effect
- Koof- en accentverlichting voor buiten

## Specificaties

<b>type</b>	BGC481
<b>Lichtbron</b>	Ingebouwde LED-module
<b>Vermogen (maximaal, bij volledige opbrengst, stabiel gebruik)</b>	1 W per lichtpunt
<b>Bundelhoek</b>	105° (heldere vlakke lens) of 165° (doorschijnende bolle lens)
<b>Lichtstroom</b>	68 lm (heldere vlakke lens) 31 lm (doorschijnende bolle lens)
<b>Armatuurrendement</b>	68 lm/W (heldere vlakke lens) 31 lm/W (doorschijnende bolle lens)
<b>Gecorreleerde kleurtemperatuur</b>	4000 K
<b>Kleurweergave-index</b>	86

<b>Behoud van lichtopbrengst – L90</b>	90.000 uur bij 25 °C
<b>Bereik van bedrijfstemperatuur</b>	-40 °C tot +50 °C
<b>Driver</b>	Ingebouwd
<b>Voeding/gegevenstoevoer</b>	PDS-60ca 24 V; voeding voor binnen- en buitentoepassingen
<b>Netspanning</b>	220-240 V / 50-60 Hz
<b>Dimmen</b>	DMX512 of PCK Ethernet
<b>Optische kap</b>	Heldere vlakke lens of doorschijnende bolle lens
<b>Materiaal</b>	Behuizing en lens: polycarbonaat
<b>Kleur</b>	Wit, zwart Optioneel: helder, groen (RAL 6029)

## Versions



