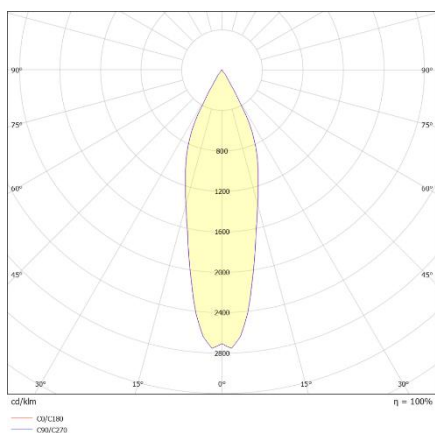
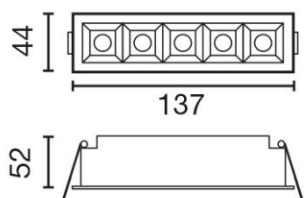


Technische fiche

Lineaire inbouw downlight



- Compacte downlight met minimalistische uitstraling en hoog visueel comfort
- Lage verblinding dankzij raster optiek
- Zeer geschikt voor kantoren, commerciële toepassingen, circulatiezones, polyvalente lokalen, onthaal - & wachtruimtes. Alsook bij Horeca en residentiële toepassingen
- Geschikt voor verlaagde plafonds en systeemplafonds
- Hoge kleurweergave
- Beschikbaar met zwarte of witte behuizing
- Met springveren voor een snelle installatie
- Externe led driver te selecteren



Spanning	220 – 240 V AC
Vermogen (led)	10 W (5 x 2 W)
Armatuurstroom	700 mA
IP waarde	IP20
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse II
Arbeidsfactor (driver)	≥ 0,9
Fitting / lichtbron	SMD LEDs, ingebouwd
Led aantal	5 x power led
Stralingshoek	36°
Lichtverdeling	Symmetrisch, direct
Kleurweergave index (CRI)	≥ 90
Verblindingsfactor (UGR)	≤ 19
Lichtrendement	≥ 84 lm/W
Branduren led (25°C)	50000 uren
Lumenbehoud (25°C)	L70B10
CIE flux code	100 100 100 100 100
Plaatsingswijze	Inbouw, plafond
Inbouwopening (LxB)	130 x 36 mm
Inbouwdiepte	Min. 65 mm
Led driver	Exclusief, extern, vervangbaar
Afmetingen (LxBxH)	137 x 44 x 52 mm
Gloeidraadtest	650 °C
Materiaal behuizing	Aluminium, polycarbonaat
Materiaal diffuser	Polycarbonaat
Werktemperatuur	0 – 40°C
Opmerking 1	Niet richtbaar

Artikelnummer	Kleurtemperatuur	Lichtstroom	Kleur behuizing	Kleur raster
FO-DL43702D36927BL	2700 K	840 lm	Zwart	Zwart
FO-DL43702D36927BLGO			Zwart	Goud
FO-DL43702D36927WHBL			Wit	Zwart
FO-DL43702D36927WHGO			Wit	Goud
FO-DL43702D36930BL	3000 K	865 lm	Zwart	Zwart
FO-DL43702D36930BLGO			Zwart	Goud
FO-DL43702D36930WHBL			Wit	Zwart
FO-DL43702D36930WHGO			Wit	Goud

Externe led driver:

Artikelnummer*	Dimmethode	Armaturen per driver
FO-DRIVER31-700	Niet dimbaar (aan/uit)	1 – 5 stuks
FO-DRIVER24-700A	Fase afsnijding	2 – 3 stuks
FO-DRIVER35-700C	DALI	1 – 5 stuks

Beschikbaar op aanvraag:

- Casambi led driver
- Stralingshoek: 15° of 48° (geen meerprijs)
- Kleurtemperatuur: 4000K (geen meerprijs)
- Trimless behuizing
- Witte of zwarte behuizing met witte reflector

Opmerkingen:

- Dit toestel moet worden geplaatst door technisch geschoolde personen en volgens de regels van goed vakmanschap. Bij twijfel over de aansluiting, contacteer uw leverancier om defecten of ongevallen te voorkomen.
- Schakel de netspanning uit tijdens de installatie, montage en onderhoud van het toestel.
- Meerdere armaturen moeten steeds in serie worden aangesloten
- De driver en het armatuur moeten spanningsloos worden aangesloten.
- Het toestel is enkel geschikt voor gebruik binnenshuis (IP20), het is dus niet watervast!
- Dek het armatuur en driver nooit af. Laat ± 50 mm ruimte vrij rondom het armatuur.
- Niet blootstellen aan stoom of corrosieve gassen!
- De led drivers kunnen variëren in functie van beschikbaarheid.
- Dit armatuur bevat ingebouwde leds die niet vervangen kunnen worden.
- Door variaties in de productie zijn parameters zoals lichtstroom, vermogen, ... onderhevig aan toleranties van +/- 10%.
- Bewaar deze technische fiche voor latere raadpleging.