

N D F

SPECIAL LIGHT PRODUCTS



LED MODULES

Eigen productie

NDF heeft een eigen SMD lijn, waardoor we klant-specifieke LED modules kunnen produceren en assembleren in onze fabriek in Roosendaal. Hierdoor kunnen we snel op uw vraag anticiperen. Naast de productie van led boards is NDF ook gespecialiseerd in het ontwerpen van LED boards. We adviseren u over het gebruik van de juiste LEDs voor uw specifieke toepassing. Daarnaast zijn ook de licht-geleidings-materialen essentieel voor een armatuur. NDF kan adviseren over het beste PMMA materiaal voor uw product.



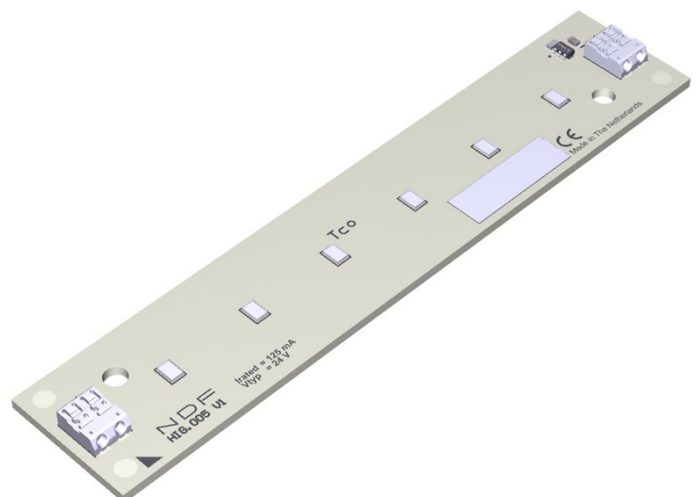
Ervaren leverancier

NDF Special Light Products BV heeft een lange historie en ervaring op het gebied van LCD backlighting en optica. Klanten vragen altijd meer lichtopbrengst, betere lichtkwaliteit en hogere helderheid. Door onze jarenlange ervaring en opgedane kennis op het gebied van direct lit en edge lit, kan NDF Special Light Products BV u de beste oplossing aanbieden voor elke toepassing, of het nu om displays of verlichting gaat!



Maat, vorm en kleur

NDF werkt vanuit een zogenaamd 'modular product platform'. Omdat we gebruik maken van bestaande building blocks kunnen we snel klant-specifieke LED modules ontwerpen. Onze in-house productie stelt ons in staat om levertijden van 3 weken (of korter) te realiseren, voor lage aantallen en tegen aantrekkelijke prijzen. Met behulp van onze eigen meetapparatuur kunnen wij vervolgens levensduur- en fotometrietesten doen.



Maatwerk Led Solutions



Ontwerp

Ontwerp vrijheid; de vorm kan aangepast worden aan uw specifieke armatuur.

Kleur

We kunnen u adviseren over kleurtemperatuur, kleurweergave etc.

In-huis productie

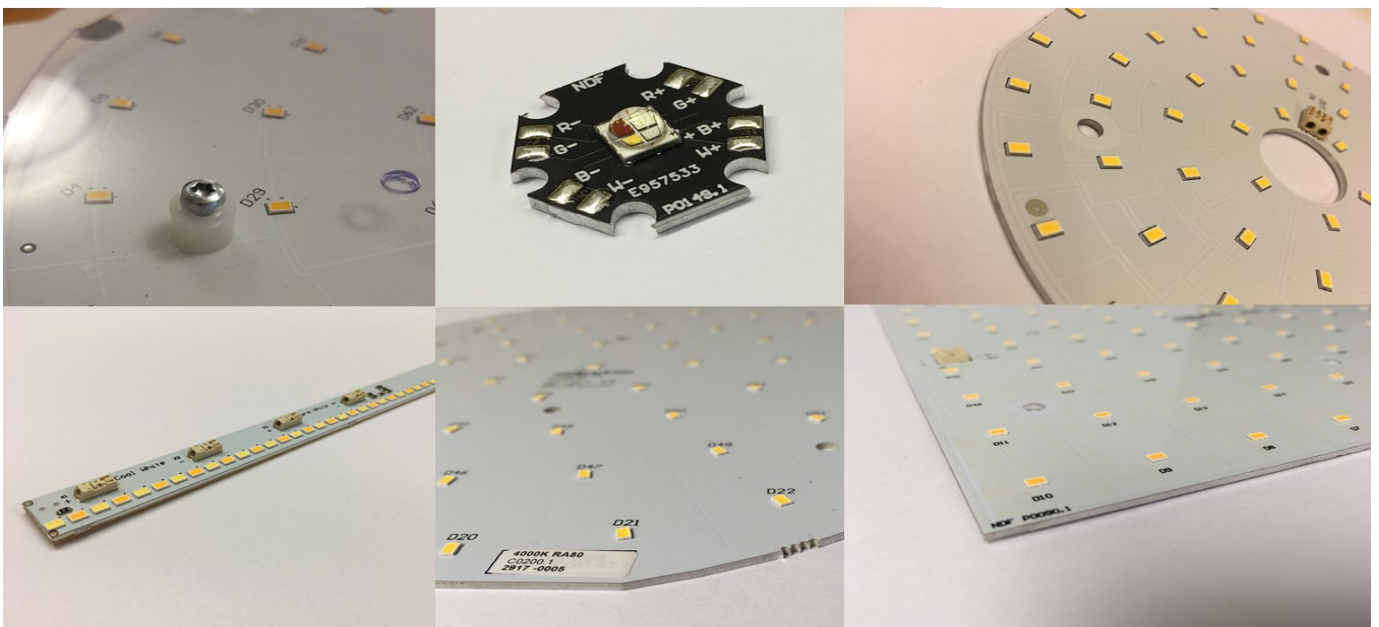
NDF heeft haar eigen SMD machine, waardoor we levertijden kunnen realiseren van 3 weken .

LED

Onze kennis over LEDs stelt ons in staat om u te adviseren over de beste merken en beschikbare BINs. Door onze ervaring in de display markt hebben we kennis van edge lighting en direct lighting; wij kunnen u helpen om de beste oplossing voor uw product te kiezen.

PMMA

LEDs en PCBs zijn slechts een klein onderdeel van uw armatuur. We kunnen u ook adviseren over het gebruik van het beste PMMA materiaal.



Modulair product platform

Voordelen, modular product platform

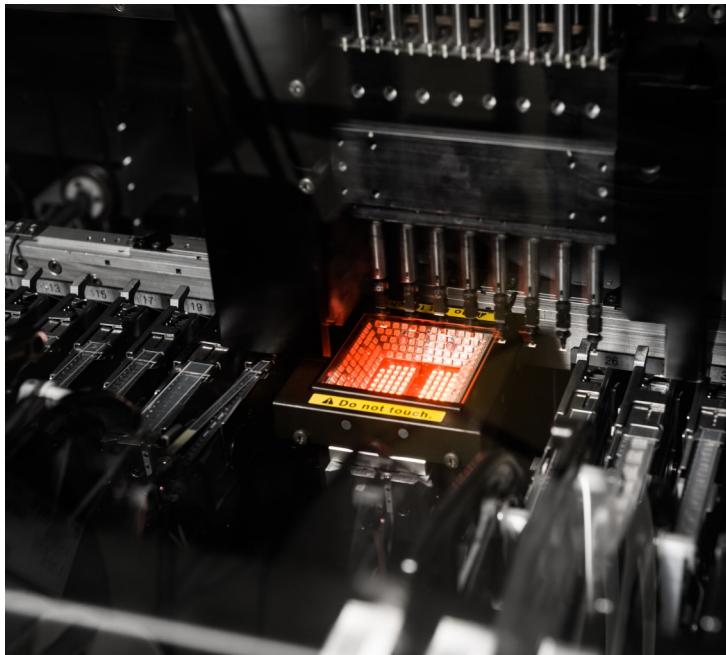
We werken vanuit bestaande bouwstenen, waardoor we uw ontwerp eenvoudig kunnen aanpassen waar dat nodig is.

Omdat we de ontwerpen zoveel mogelijk standaardiseren (dit geldt zowel voor LED boards als LED drivers), kunnen we de componenten in grote volumes inkopen (tegen betere prijzen). Uw eigen maatwerk product is hierdoor verkrijgbaar tegen een schappelijke prijs, zelf bij lagere aantallen.

Door de productie op onze eigen SMD lijn kunnen wij een levertijd van 3 weken (of zelfs minder) garanderen.

Controle

Voor de eindcontrole maken we gebruik van onze eigen faciliteiten, zoals levensduurmetingen en fotometrische testen.



Meetfaciliteiten

NDF heeft de kennis en apparatuur in huis om onder geconditioneerde omstandigheden, de volgende zaken te meten

- Vermogen
- Lichtopbrengst
- Spectrum
- Kleur

Hierdoor kunnen wij u de garanderen dat de bestelde producten voldoen aan de door u opgegeven specificaties.

NDF Special Light Products B.V.

Leemstraat 40 - 44, 4705 RH Roosendaal, Nederland

T: +31 165 538 630, E: sales@ndf.eu