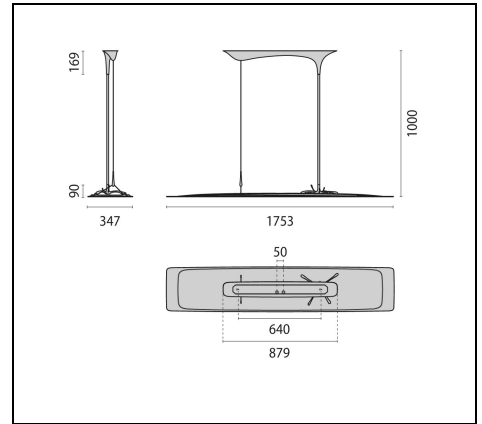
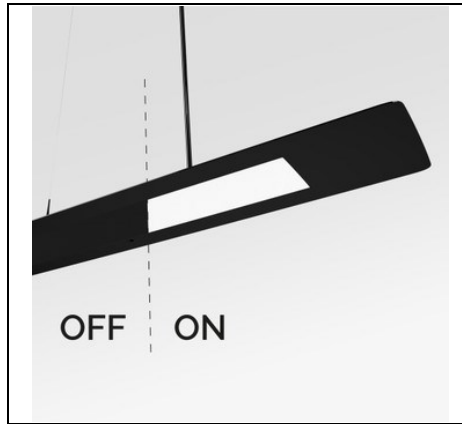


# IN-TENSE PL M2 BLACK DRK

Bestelnr. 8808421943382



## Omschrijving

Pendelarmatuur voor binnen, bestaande uit:

- Glazen armatuur met design afscherming in golfvorm en druppelapplicatie van metaal
- Pendelstang van metaal en enkelzijdige kabelophanging met druppelapplicatie

Het armatuur is leverbaar met verschillende optieken:

- Lichtoptiek van gedeeltelijk verspiegeld, glimmend zwartglas met zwarte keramische rand (BLACK DRK) en geïntegreerd microprisma voor een efficiënte lichtverstrooiing, minimale verblinding en een hoge gelijkmatigheid
- Lichtverdeling direct-/indirect stralend voor een betere sfeer in de ruimte en meer visueel comfort
- LED Sidelight-technologie voor een gelijkmatige lichtverdeling over de gehele zone
- Kleurtolerantie volgens MacAdam  $\leq 3$  SDCM
- Anti-verblinding DIN EN 12464-1
- Uitvoering in speciale kleuren op verzoek leverbaar
- incl. pendelstang- en kabelophanging, voedingskabel en plafondrozet
- Design by WALTER DE SILVA
- Design by WALTER DE SILVA

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE iN LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>

Product gegevens

|             |          |              |          |
|-------------|----------|--------------|----------|
| ETIM Groep: | EG000027 | ETIM Klasse: | EC001743 |
|-------------|----------|--------------|----------|

Algemene informatie

|                                    |                                            |                                |             |
|------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------|-------------|
| Lamphouder:                        | LED                                        | Lichtbron:                     | LED         |
| Nominale lichtstroom [lm]:         | 13100                                      | Reële lichtstroom [lm]:        | 6710        |
| Armatuur wattage [W]:              | 95 W                                       | Specifieke lichtstroom [lm/W]: | 71          |
| CRI:                               | 80                                         | Kleurtemperatuur [K]:          | 3000        |
| Kleur / Afwerking:                 | BK-RAL9005 / Zwart RAL9005 / Glanzend      | IP waarde:                     | IP20        |
| Impact resistance / impact energy: | IK04 0.5J xx3                              | Beschermingsklasse:            | I           |
| Optiek:                            | S/D - Symmetrische hoofdzakelijk indirecte | Stralings-hoek:                | 2 x 48°/46° |
| Nettogewicht [kg]:                 | 13.5                                       | Totale lengte [mm]:            | 1753        |
| Totale breedte [mm]:               | 347                                        | Totale hoogte [mm]:            | 1000        |

Mechanische eigenschappen

|                        |             |                      |           |
|------------------------|-------------|----------------------|-----------|
| Vorm:                  | Rechthoekig | Materiaal behuizing: | Kunststof |
| Materiaal afscherming: | Glas        | Gloeidraadtest [°C]: | 650 °C    |

Elektrische eigenschappen

|                         |                  |                         |         |
|-------------------------|------------------|-------------------------|---------|
| Spanningstype:          | AC               | Ingangsspanning [V AC]: | 220/240 |
| Ingangsfrequentie [Hz]: | 220-240V 50/60Hz | Arbeidsfactor / COS Φ:  | 0.9     |
| EEL:                    | A2               |                         |         |

Installatie

|                                 |        |                                 |        |
|---------------------------------|--------|---------------------------------|--------|
| Plaats van toepassing:          | Indoor | Montage type:                   | Pendel |
| Min. Omgevingstemperatuur [°C]: | 10     | Max. Omgevingstemperatuur [°C]: | 40     |

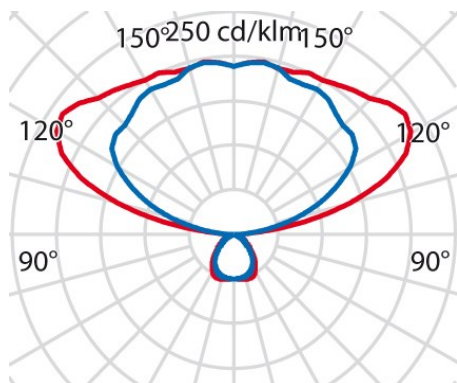
Verlichtings functies

|                                        |                 |                                          |               |
|----------------------------------------|-----------------|------------------------------------------|---------------|
| MacAdam:                               | 3               | Lumenbehoud:                             | L80B10@50000h |
| Distributie licht emissie:             | Direct/Indirect | DFF - Neerwaartse licht uittreeding [%]: | 11            |
| UFF - Opwaartse licht uittreeding [%]: | 89              |                                          |               |

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE in LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>

## Fotometrische gegevens

---



Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE in LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>