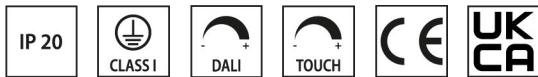
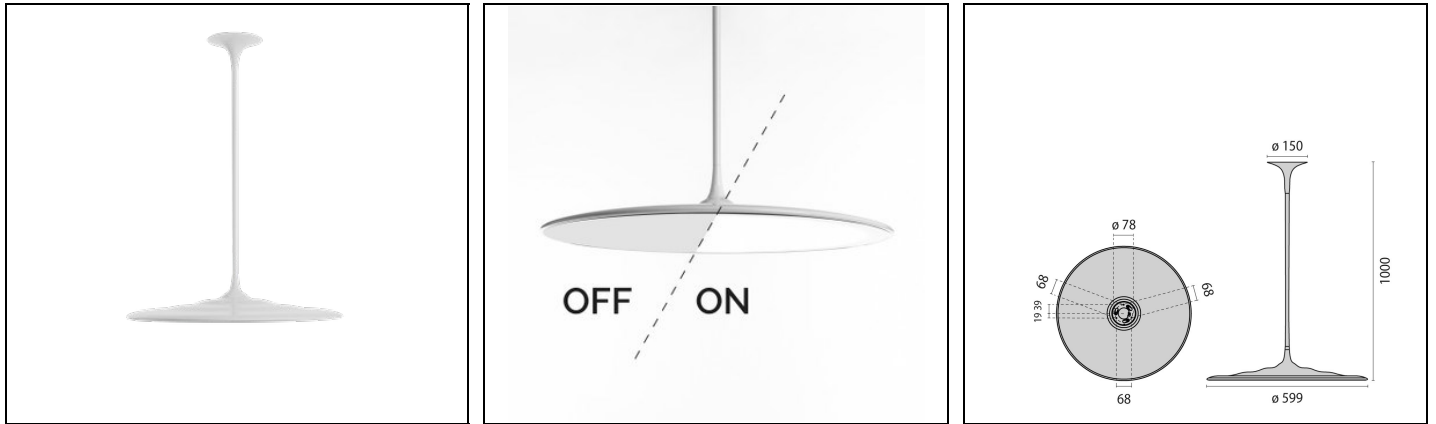


# LIQUID PL M2 WHITE

Bestelnr. 8712211556311



## Omschrijving

Rond pendelarmatuur voor binnenshuis, bestaande uit:

- Armatuurkop en baldakijn van persgegoten aluminium, gepoedercoat
- Hangende stang van staal, gepoedercoat
- Lichtoptiek met geïntegreerde lichtgeleider voor een hoge transmissie, van opaalwit glanzend glas (WHITE)
- Directe lichtverdeling
- LED Sidelight-technologie voor een gelijkmatige lichtverdeling over de gehele zone
- Kleurtolerantie volgens MacAdam  $\leq 3$  SDCM
- Uitvoering in speciale kleuren op verzoek leverbaar
- 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]:	6200	Reële lichtstroom [lm]:	4130
Armatuur wattage [W]:	55 W	Specifieke lichtstroom [lm/W]:	75
CRI:	80	Kleurtemperatuur [K]:	3000
Kleur / Afwerking:	WH-RAL9016 / Wit RAL9016 / Structuur mat	IP waarde:	IP20
Impact resistance / impact energy:	IK02 0.2J xx0	Beschermingsklasse:	I
Optiek:	C/EW - Cirkelvormige extra verspreidende	Stralingshoek:	2 x 57°/58°
Nettogewicht [kg]:	7.5	Totale diameter [mm]:	599
Totale hoogte [mm]:	1000		

## Mechanische eigenschappen

Vorm:	Rond $\geq$ 300 mm	Materiaal behuizing:	Aluminium
Materiaal afscherming:	Glas	Gloeidraadtest [°C]:	650 °C

## Elektrische eigenschappen

Spanningstype:	AC/DC	Ingangsspanning [V AC]:	220/240
Ingangsfrequentie [Hz]:	220-240V 0/50/60Hz	Arbeidsfactor / COS $\Phi$ :	0.9
Ingangsspanning [V DC]:	176/280	Aanloopstroom [A/ $\mu$ s]:	26 / 264
C10 1.5 mm <sup>2</sup> :	16	C16 2.5 mm <sup>2</sup> :	26
B10 1.5 mm <sup>2</sup> :	10	B16 2.5 mm <sup>2</sup> :	16
EEL:	A1		

## Installatie

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

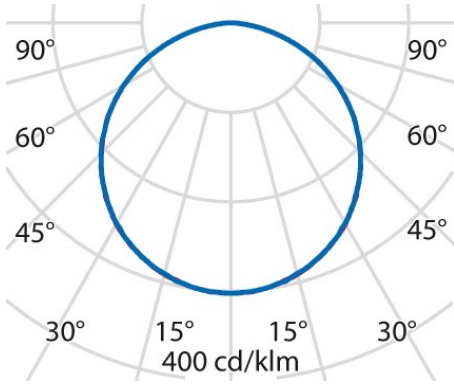
## Verlichtings functies

MacAdam:	3	Lumenbehoud:	L80B10@50000h
Distributie licht emissie:	Direct	DFF - Neerwaartse licht uitbreiding [%]:	100
UFF - Opwaartse licht uitbreiding [%]:	0		

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>