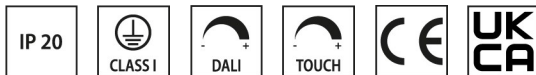


LIQUID PL M2 WHITE

Artikelnummer 8712211556301



Beschreibung

Runde LED-Pendelleuchte für den Innenbereich, bestehend aus:

- Leuchtenkopf und Baldachin aus Aluminiumdruckguss, mit High-End-Nasslackierung
- Pendelrohr aus Stahl mit High-End-Nasslackierung
- Lichtoptik mit integriertem hochtransmittierenden Lichtleiter aus opalweißem glänzenden Glas (WHITE)
- Lichtverteilung direkt
- LED Sidelight-Technologie für homogene Leuchtdichtevertelung über die gesamte Lichtaustrittsfläche
- Farbtoleranz nach MacAdam ≤ 3 SDCM
- Ausführungen in Sonderfarben auf Anfrage
- Design by WALTER DE SILVA
- Design by WALTER DE SILVA

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE in LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website www.performanceinlighting.com veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von ± 7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/q/company/led-warranty>

Produktdaten

ETIM-Gruppe:	EG000027	ETIM-Klasse:	EC001743
--------------	----------	--------------	----------

Allgemeine Eigenschaften

Fassung:	LED	Leuchtmittel:	LED
LED-Nennlichtstrom [lm]:	6200	Leuchtenlichtstrom [lm]:	4130
Leistung [W]:	55 W	Lichtausbeute [lm/W]:	75
CRI:	80	Farbtemperatur [K]:	3000
Farbe / Veredelung:	WH-RAL9016 / Weiß RAL9016 / Glänzend	Schutzart IP:	IP20
Schlagfestigkeit / Schlagenergie:	IK02 0.2J xx0	Schutzklasse:	I
Optik:	C/EW - Runde extrabreite	Abstrahlwinkel:	2 x 57°/58°
Nettogewicht [kg]:	7.3	Gesamte Durchmesser [mm]:	599
Gesamte Höhe [mm]:	1000		

Mechanische Eigenschaften

Bauform:	Rund ≥ 300 mm	Gehäusematerial:	Aluminium
Diffusormaterial:	Glas	Glühfadentest [°C]:	650 °C

Elektrische Eigenschaften

Spannungsart:	AC/DC	Eingangsspannung [V AC]:	220/240
Eingangsfrequenz [Hz]:	220-240V 0/50/60Hz	Leistungsfaktor / COS Φ:	0.9
Eingangsspannung [V DC]:	176/280	Einschaltstrom [A/μs]:	26 / 264
C10 1.5 mm²:	16	C16 2.5 mm²:	26
B10 1.5 mm²:	10	B16 2.5 mm²:	16
EEL:	A1		

Installation

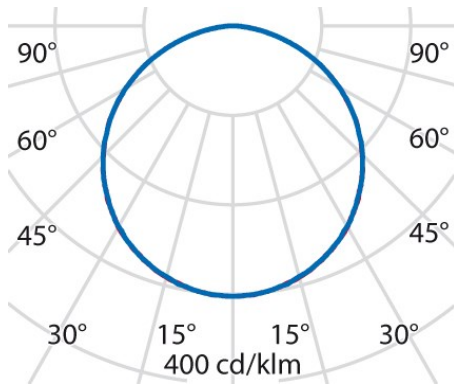
Anwendungsbereich:	Indoor	Montageart:	Pendelleuchten
Min. Umgebungstemperatur [°C]:	10	Max. Umgebungstemperatur [°C]:	40

Lichteigenschaften

MacAdam:	3	Lumen maintenance:	L80B10@50000h
Verteilung der Lichtemission:	Direct	DFF - Unterer halbräumlicher Lichtstromanteil [%]:	100
UFF - Oberer halbräumlicher Lichtstromanteil [%]:	0		

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE in LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website www.performanceinlighting.com veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/- 7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/qrc/company/led-warranty>

Photometrische Daten



Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE in LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website www.performanceinlighting.com veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von $\pm 7\%$. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>