# **PIATTO LED 610**

#### DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



### **TECHNISCHE PARAMETER**

IP-Schutzart: IP20

Leistung [W]: 45

Lichtstrom [lm]\*: 3200

Farbtemperatur [K]: 4000

Farb- wiedergabe- index (Ra) >: 80

**Energieeffizienzklasse:** G

Material Gehäuse: Aluminium pulverbeschichtet

Farbe Gehäuse: weiß-gold

Material Diffusor: PMMA

Typ Diffusor: OPAL

# **CHARAKTERISTIK**

Die PIATTO-Leuchte mit einem Durchmesser von 340 mm oder 610 mm zeichnet sich durch ein elegantes Design aus, das den Einsatz in einer Vielzahl von Arrangements ermöglicht. Minimalistische Aluminium-Diffusoren, die standardmäßig in drei modischen Farbkombinationen erhältlich sind, betonen den Charakter jedes Interieurs und setzen einen starken dekorativen Akzent. Die Möglichkeit der Aufputzmontage und Aufhängung ermöglicht eine Vielzahl von Anwendungen. Integriertes energiesparendes LED GO! Panel sorgt für hohe Lichtqualität und langfristige störungsfreie Nutzung. Optional erhältliche Versionen sind mit einem Mikrowellen-Bewegungssensor (RCR) ausgestattet und bieten die Möglichkeit der Steuerung über das DALI-Protokoll, wodurch die Energieeffizienz und die Gebrauchseigenschaften der Leuchten erhöht werden.

## **ANWENDUNGSBEREICHE**

Die leichte PIATTO-Hänge- oder Aufputz-Leuchte verleiht Räumen, die sich durch Ästhetik auszeichnen sollen, Glanz. Findet Anwendung in öffentlichen Bereichen wie Restaurants und Hotels sowie in privaten Apartments



DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

### **TABLE TECHNISCHE PARAMETER**

Lichtquelle:  Leistung [W]:  Nennleistung der Leuchte [W]:  Versorgungsspannung [V]:  Frequenz:  50 - 60  Lichtstrom [Im]:  Lichtausbeute [Im/W]:  Faregieeffizienzklasse:  G Schutzklasse:  Farbtemperatur [K]:  Farb- wiedergabe- index (Ra) >:  SDCM:  Power Factor:  Material Diffusor:  Material Optik:  Optik:  Lichtausbeute  LED modul  45  46  LED modul  46  40  40  40  40  70  80  80  80  SDCM:  90  93  PMMA  Typ Diffusor:  PMMA  OPAL  Farbe Diffusor:  Material Optik:  PC  Optik:  Linsenmatrize	Index:	670114
Leistung [W]:       45         Nennleistung der Leuchte [W]:       46         Versorgungsspannung [V]:       220-240         Frequenz:       50 - 60         Lichtstrom [Im]:       3200         Lichtausbeute [Im/W]:       70         Energieeffizienzklasse:       G         Schutzklasse:       I         Farbtemperatur [K]:       4000         Farb- wiedergabe- index (Ra) >:       80         SDCM:       3         Power Factor:       0.93         Material Diffusor:       PMMA         Typ Diffusor:       OPAL         Farbe Diffusor:       weiss         Material Optik:       PC		
Nennleistung der Leuchte [W]:         46           Versorgungsspannung [V]:         220-240           Frequenz:         50 - 60           Lichtstrom [Im]:         3200           Lichtausbeute [Im/W]:         70           Energieeffizienzklasse:         G           Schutzklasse:         I           Farbtemperatur [K]:         4000           Farb- wiedergabe- index (Ra) >:         80           SDCM:         3           Power Factor:         0.93           Material Diffusor:         PMMA           Typ Diffusor:         OPAL           Farbe Diffusor:         weiss           Material Optik:         PC	Lichtquelle:	LED modul
Versorgungsspannung [V]:         220-240           Frequenz:         50 - 60           Lichtstrom [Im]:         3200           Lichtausbeute [Im/W]:         70           Energieeffizienzklasse:         G           Schutzklasse:         I           Farbtemperatur [K]:         4000           Farb- wiedergabe- index (Ra) >:         80           SDCM:         3           Power Factor:         0.93           Material Diffusor:         PMMA           Typ Diffusor:         OPAL           Farbe Diffusor:         weiss           Material Optik:         PC	Leistung [W]:	45
Frequenz:         50 - 60           Lichtstrom [Im]:         3200           Lichtausbeute [Im/W]:         70           Energieeffizienzklasse:         G           Schutzklasse:         I           Farbtemperatur [K]:         4000           Farb- wiedergabe- index (Ra) >:         80           SDCM:         3           Power Factor:         0.93           Material Diffusor:         PMMA           Typ Diffusor:         OPAL           Farbe Diffusor:         weiss           Material Optik:         PC	Nennleistung der Leuchte [W]:	46
Lichtstrom [Im]:       3200         Lichtausbeute [Im/W]:       70         Energieeffizienzklasse:       G         Schutzklasse:       I         Farbtemperatur [K]:       4000         Farb- wiedergabe- index (Ra) >:       80         SDCM:       3         Power Factor:       0.93         Material Diffusor:       PMMA         Typ Diffusor:       OPAL         Farbe Diffusor:       weiss         Material Optik:       PC	Versorgungsspannung [V]:	220-240
Lichtausbeute [Im/W]: 70  Energieeffizienzklasse: G  Schutzklasse: I  Farbtemperatur [K]: 4000  Farb- wiedergabe- index (Ra) >: 80  SDCM: 3  Power Factor: 0.93  Material Diffusor: PMMA  Typ Diffusor: OPAL  Farbe Diffusor: weiss  Material Optik: PC	Frequenz:	50 - 60
Energieeffizienzklasse:  Schutzklasse:  Farbtemperatur [K]:  Farb- wiedergabe- index (Ra) >:  80  SDCM:  Power Factor:  0.93  Material Diffusor:  Typ Diffusor:  Farbe Diffusor:  Material Optik:  PC	Lichtstrom [lm]:	3200
Schutzklasse:  Farbtemperatur [K]:  4000  Farb- wiedergabe- index (Ra) >:  80  SDCM:  3  Power Factor:  0.93  Material Diffusor:  PMMA  Typ Diffusor:  OPAL  Farbe Diffusor:  weiss  Material Optik:  PC	Lichtausbeute [lm/W]:	70
Farbtemperatur [K]: 4000  Farb- wiedergabe- index (Ra) >: 80  SDCM: 3  Power Factor: 0.93  Material Diffusor: PMMA  Typ Diffusor: OPAL  Farbe Diffusor: weiss  Material Optik: PC	Energieeffizienzklasse:	G
Farb- wiedergabe- index (Ra) >: 80  SDCM: 3  Power Factor: 0.93  Material Diffusor: PMMA  Typ Diffusor: OPAL  Farbe Diffusor: weiss  Material Optik: PC	Schutzklasse:	1
SDCM:  Power Factor:  0.93  Material Diffusor:  Typ Diffusor:  Farbe Diffusor:  Weiss  Material Optik:  PC	Farbtemperatur [K]:	4000
Power Factor:  O.93  Material Diffusor:  PMMA  Typ Diffusor:  OPAL  Farbe Diffusor:  weiss  Material Optik:  PC	Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
Material Diffusor:  Typ Diffusor:  OPAL  Farbe Diffusor:  weiss  Material Optik:  PC	SDCM:	3
Typ Diffusor:  Farbe Diffusor:  Weiss  Material Optik:  PC	Power Factor:	0.93
Farbe Diffusor: weiss Material Optik: PC	Material Diffusor:	PMMA
Material Optik: PC	Typ Diffusor:	OPAL
•	Farbe Diffusor:	weiss
Optik: Linsenmatrize	Material Optik:	PC
	Optik:	Linsenmatrize

Material Gehäuse:	Aluminium pulverbeschichtet
Farbe Gehäuse:	weiß-gold
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	ø610/150
IP-Schutzart:	IP20
Montage:	Anbau
Betriebstemperatur [°C]:	von -25 bis +35
Zubehör Enthalten:	Befestigungsbolzen
Eigengewicht [kg]:	7.600
CE-Zertifikat:	220/2023
Garantie [Jahre]:	5
Kategorietyp:	Dekorative Leuchten
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	120000
Lebensdauer LED L80B20 [h]:	80000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	40000
Garantie [Jahren]:	5
Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Anleitung:	Download PDF
Plik LDT:	Download

Erstellungsdatum der Karte: 12 Mai 2025

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. \* Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.



