

Paralum

Design Jean Nouvel

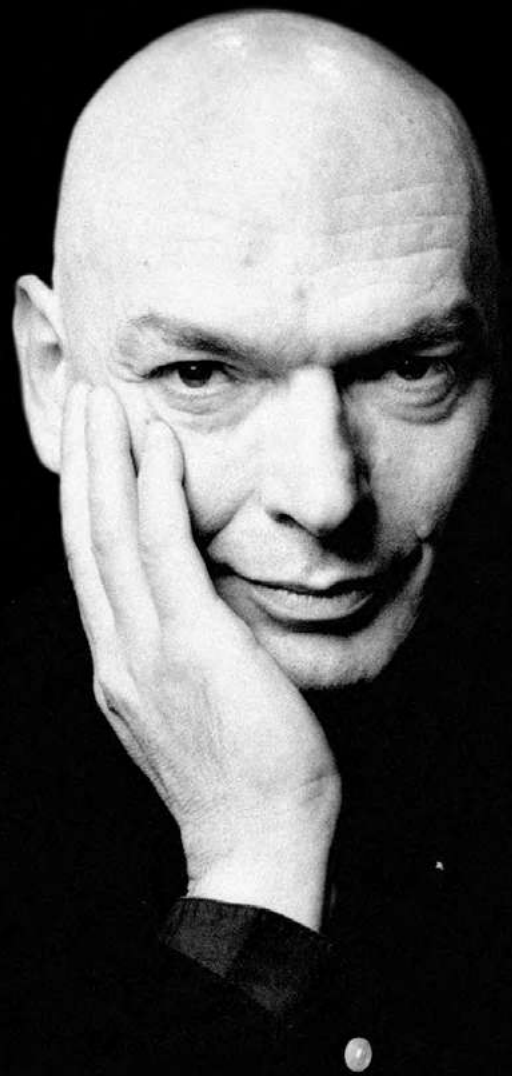
LUXIONA

PL

Indeks

3	Design Jean Nouvel
6	System do różnych przestrzeni
8	Korzyści systemu
10	Komponenty systemu
12	Elementy sufitu podwieszanego
13	Moduły oświetlenia ogólnego i akcentującego
15	Moduły do klimatyzacji
15	Moduły do zraszaczy i czujników dymu
20	LUXIONA na świecie
20	Kontakt

LUXIONA

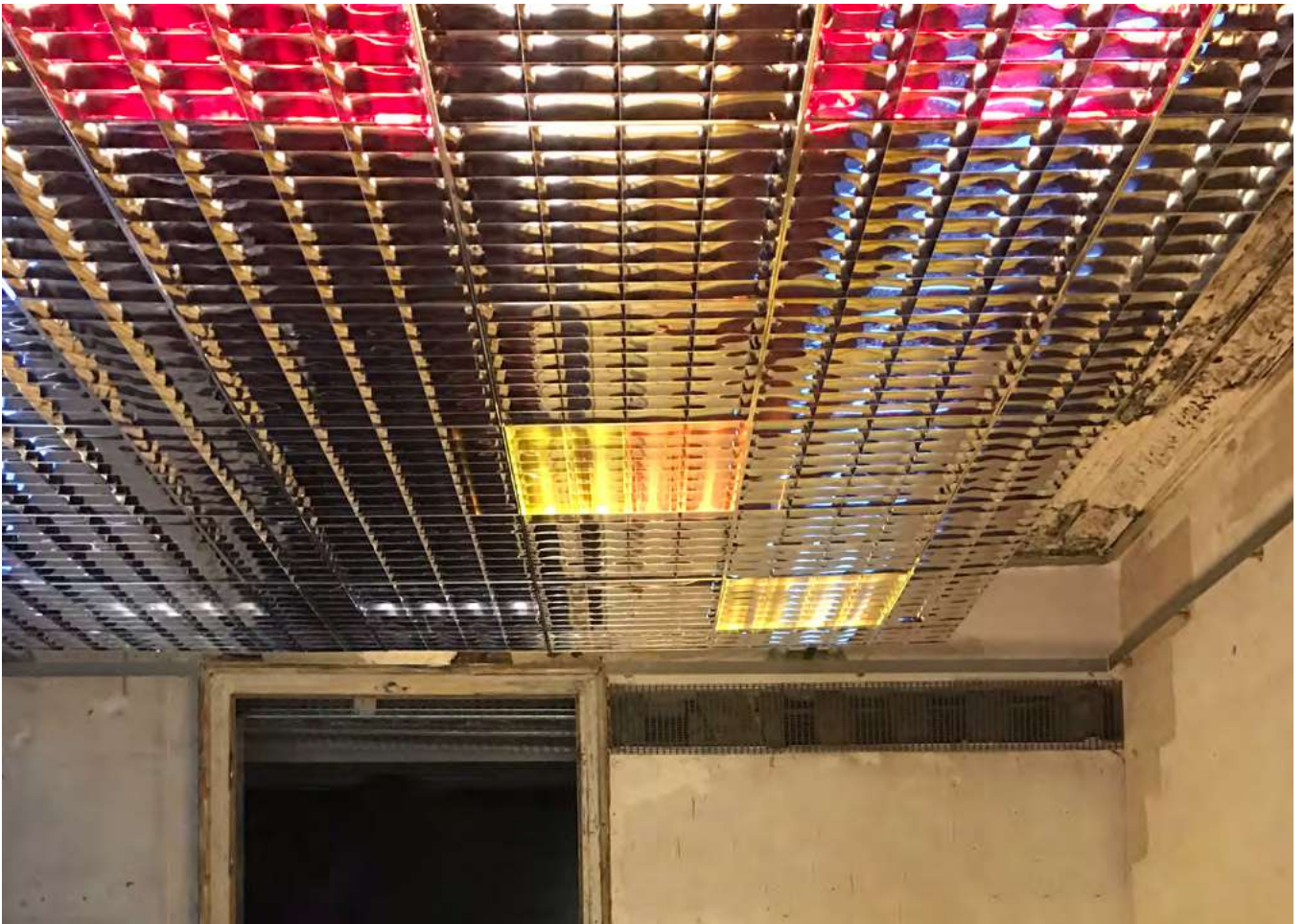


Design Jean Nouvel

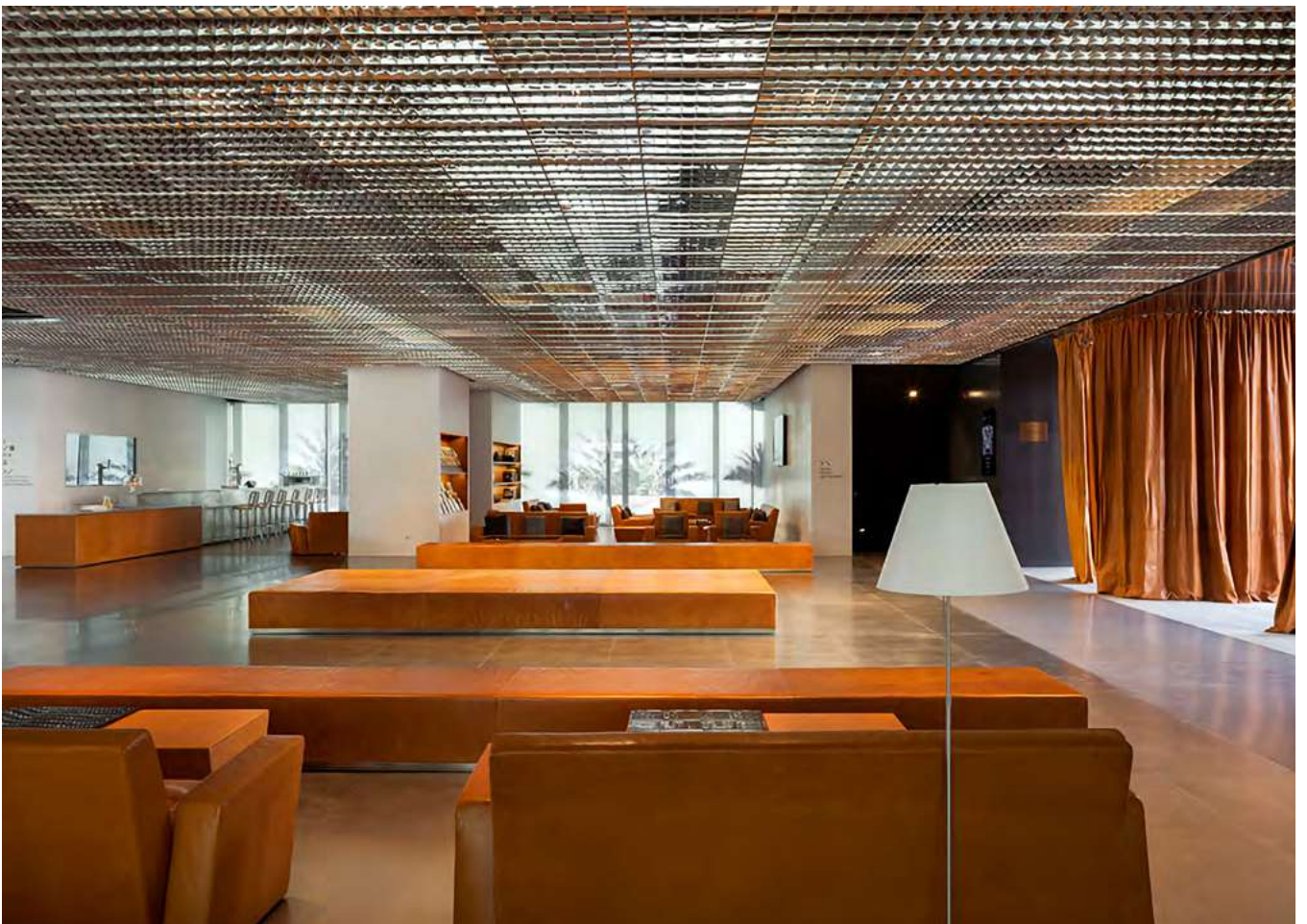
Paralum to wizjonerska propozycja powstała w ramach współpracy zespołu LUXIONA z Jeanem Nouvel. Jej rezultatem jest ekskluzywny i innowacyjny system oświetlenia sufitowego, wyróżniający się oryginalnym wzornictwem i wyjątkową funkcjonalnością.

System, dzięki unikatowej konstrukcji, umożliwia tworzenie niezwyklej gry światła i cienia, efektem czego, są subtelne refleksy i iluminacje.





Musée des Arts Décoratifs, Paryż. Francja © Thomas Lannes



Uniwersalny system

Światło, które tworzy atmosferę i przekazuje emocje

System oświetleniowy Paralum, wyjątkowe dzieło stworzone przez zespół LUXIONA we współpracy ze znanym architektem Jeanem Nouvel, wyróżnia się jako system oświetleniowy łączący funkcjonalność ze sztuką. Jego cechą charakterystyczną są wyjątkowe właściwości refleksyjne, które odbijają światło, tworząc fascynującą grę światła i cienia.

Niezależnie od tego, czy jest to subtelne odbicie światła, czy bardziej dynamiczne oświetlenie, tworzące intensywne refleksy, Paralum ma moc zmiany nastroju pomieszczenia, czyniąc je wszechstronnym narzędziem dla projektantów.

Idealnie pasujące do nowoczesnych przestrzeni, eleganckie moduły Paralum sprawiają, że jest to idealny wybór do przestrzeni architektonicznych, których wnętrza, zyskują niepowtarzalny charakter dzięki właściwościom refleksyjnym systemu.

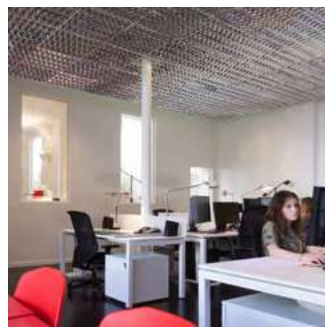
W prestiżowych biurach i luksusowych hotelach Paralum pomaga uzyskać bardziej wyrafinowany charakter wnętrza oraz podkreśla wysokiej klasy standard obiektów, tworząc przyjazne i inspirujące środowisko. Również przestrzenie publiczne, muzea i galerie należą do obiektów, do których Paralum jest szczególnie rekomendowany.

Wszechstronne zastosowanie systemu jest możliwe dzięki jego modułowej konstrukcji, która pozwala na dostosowanie go do różnych rozmiarów i układów pomieszczenia, zapewniając spełnienie różnorodnych potrzeb w wielu zastosowaniach.

Niezależnie od tego, czy system wykorzystamy w przestronnym foyer, reprezentacyjnym holu recepcji czy w kameralnym biurze, Paralum nie tylko oświetla, ale i podkreśla charakter przestrzeni, dzięki czemu jest wyjątkowym wyborem dla tych, którzy chcą podkreślić wyjątkową estetykę i atmosferę wnętrza.



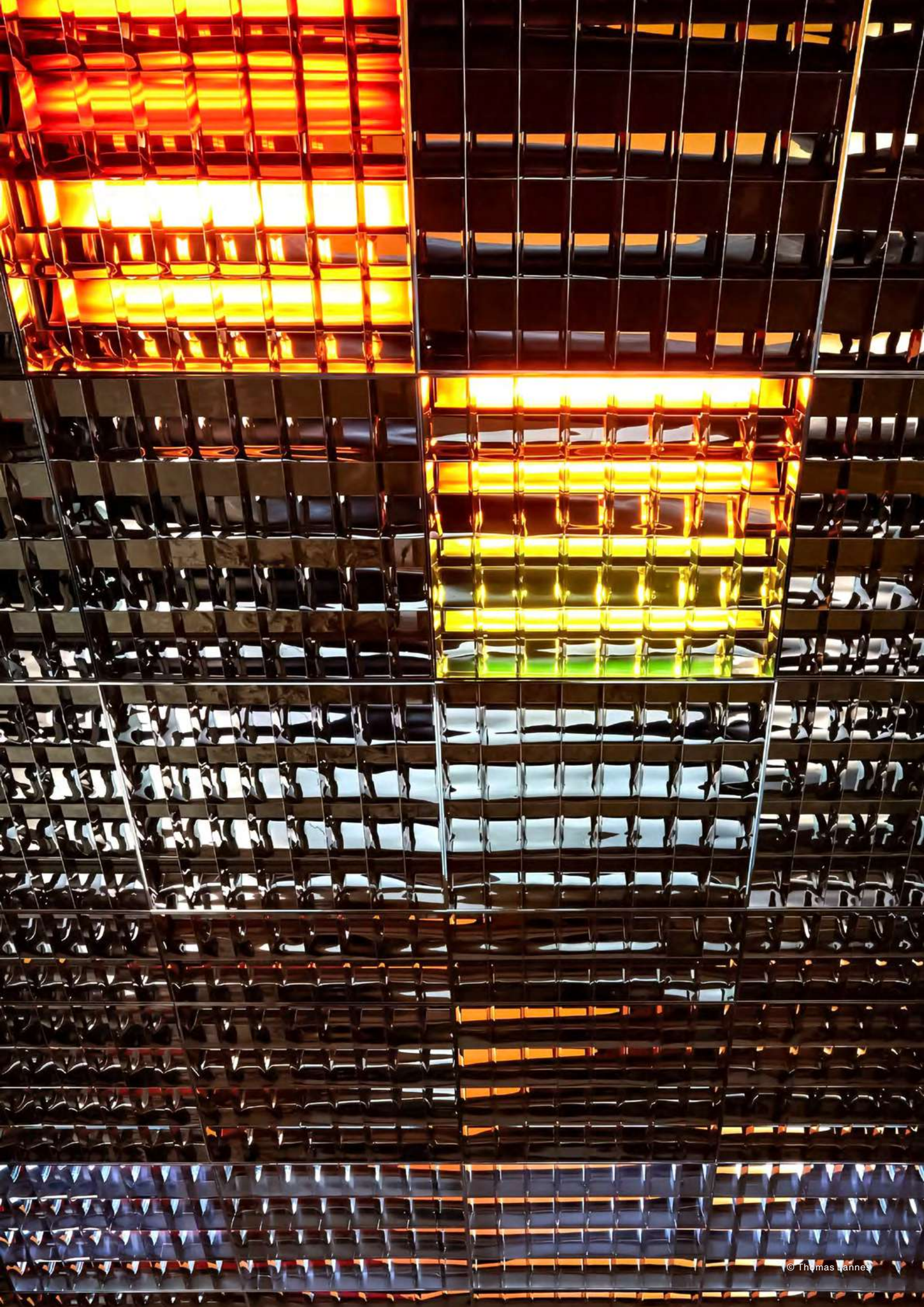
Hotele & restauracje



Biura



Przestrzenie publiczne



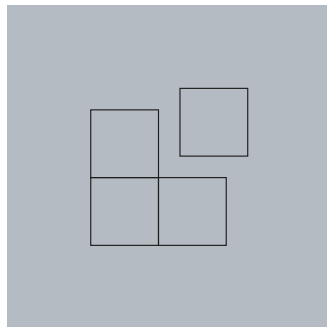
Korzyści systemu

Elastyczność w tworzeniu złożonych rozwiązań

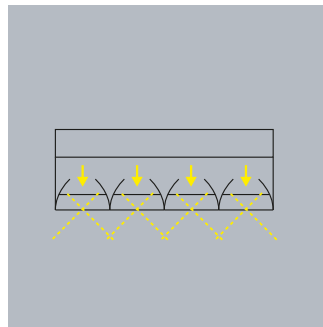
Aby wyrwać się z monotonii konwencjonalnych systemów oświetlenia sufitowego, stworzyliśmy system oparty na odbiciu lustrzanym, który jest zarówno funkcjonalny, jak i wyróżniający się wizualnie. Produkt składa się ze specjalnie zaprojektowanego sufitu podwieszanego, który pozwala estetycznie ukryć wszystkie komponenty systemu. Lustrzane refleksy zmieniają się w zależności od położenia użytkowników pomieszczenia, a powierzchnia sufitu subtelnie odbija kolory i kształty. System sprytnie ukrywa przed wzrokiem, umieszczone ponad

konstrukcją podwieszanego sufitu elementy techniczne i okablowanie, wraz z modułami oświetlenia ogólnego i akcentującego, klimatyzacją, zraszaczami i czujnikami dymu – wszystko estetycznie ukryte i zintegrowane w jednym, wyjątkowym projekcie.

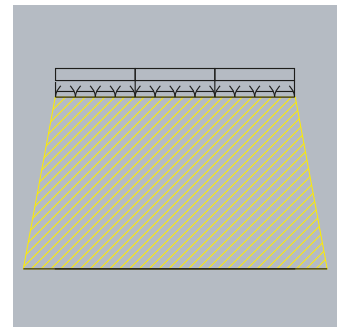
Elastyczne wykorzystanie systemu jest możliwe dzięki modułowej konstrukcji, oferującej szereg rozmiarów, które można łączyć lub używać niezależnie. Tym sposobem projektanci zyskują swobodę tworzenia i adaptacji rozwiązania do indywidualnych wymagań każdego projektu.



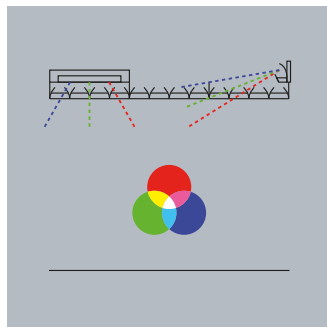
Elastyczne rozwiązanie modułowe



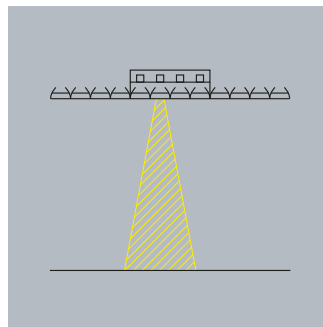
System oparty na strukturze odbić lustrzanych



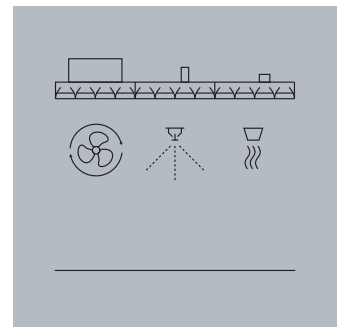
Moduły oświetlenia ogólnego



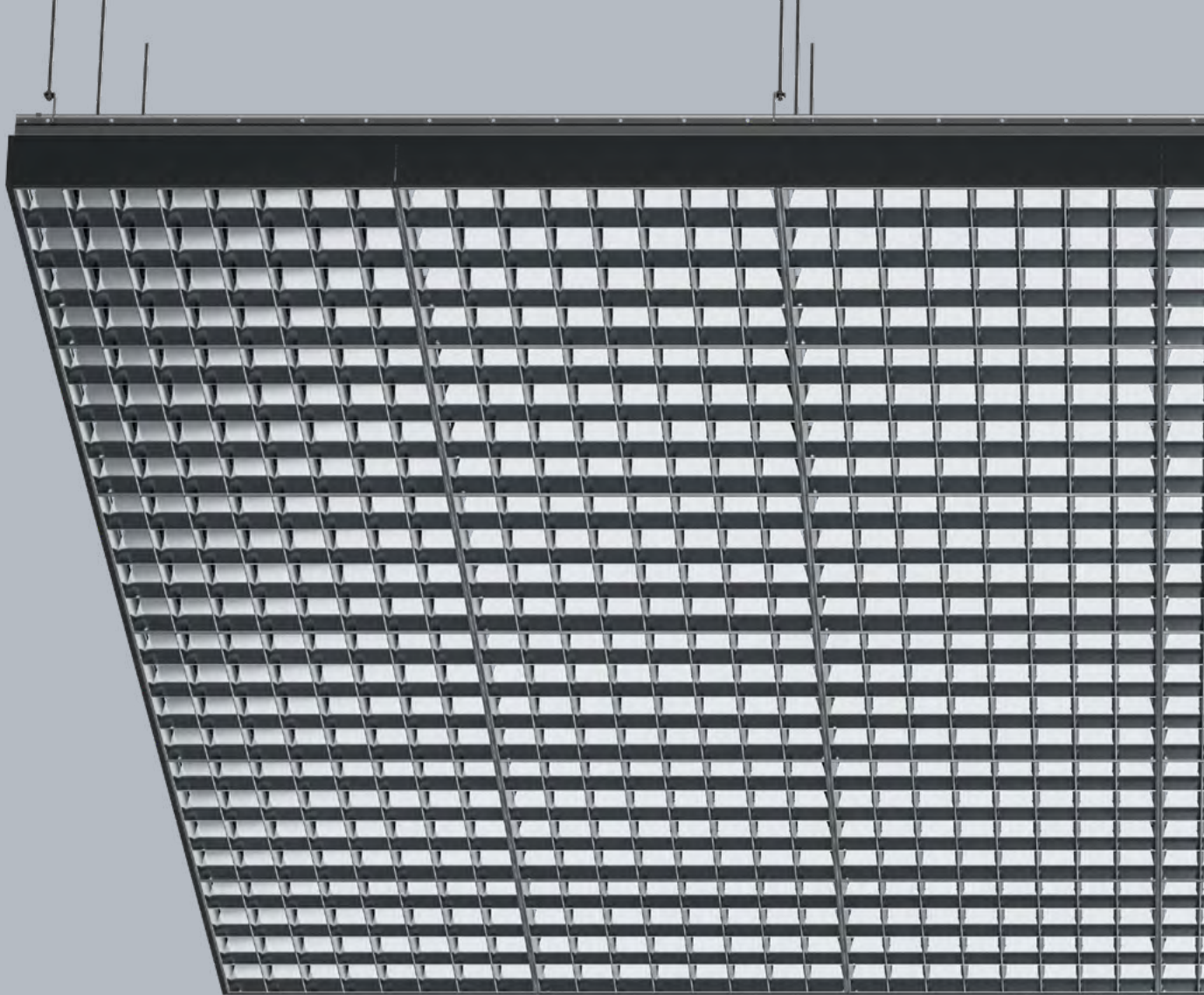
Moduły oświetlenia RGB



Moduły oświetlenia akcentującego



Moduły do klimatyzacji, zraszaczy i czujników dymu

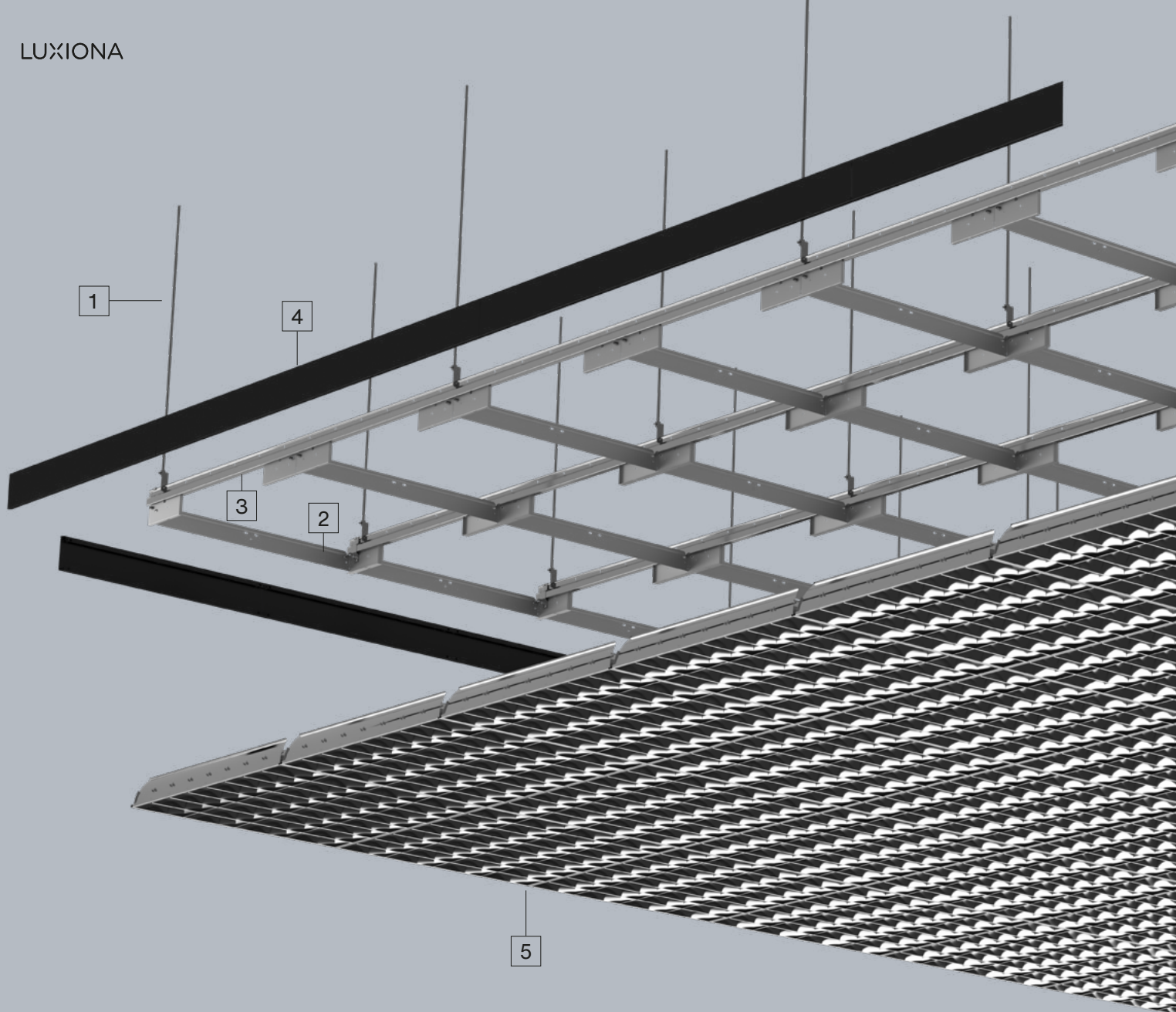


Szybka konfiguracja w 7 prostych krokach

System oświetlenia Paralum został zaprojektowany tak, aby można go było skonfigurować w siedmiu krokach podzielonych na dwa proste etapy.

Pierwszy etap polega na stworzeniu dekoracyjnego sufitu podwieszanego w 5 prostych krokach, przy użyciu modułów z rastrami z błyszczącego aluminium w różnych rozmiarach. Rastry są bezpiecznie przymocowane za pomocą specjalnych profili i sprężyn, tworząc efektowną strukturę odbijającą światło.

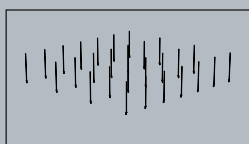
Instalacja systemu jest ukończona w dwóch prostych krokach drugiego etapu, co pozwala na łatwą integrację oświetlenia ogólnego i akcentującego, wraz z dodatkowymi modułami.



Komponenty systemu

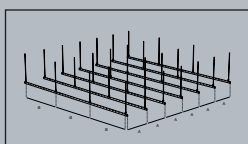
Siedem kroków instalacji

1



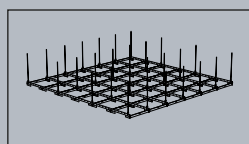
Umieszczenie zawieszania z prętów

2



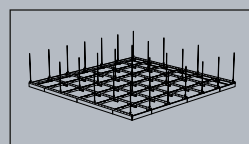
Instalacja listew wzdłużnych

3



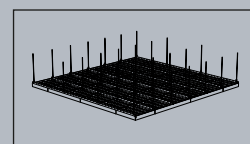
Montaż listew poprzecznych

4

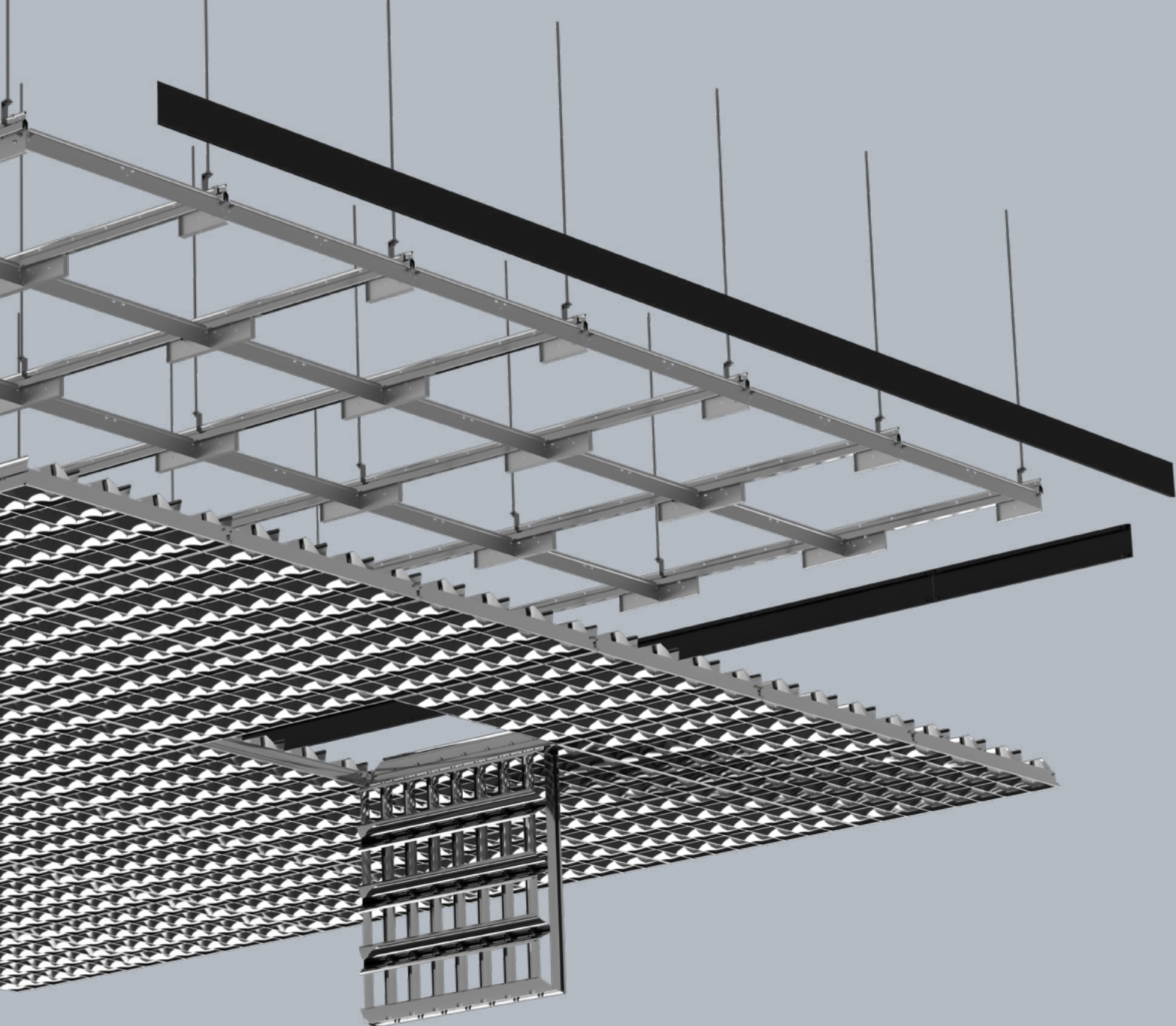


Montaż listew maskujących

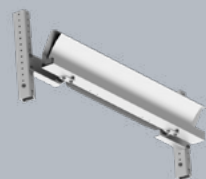
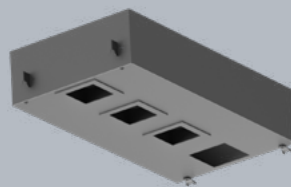
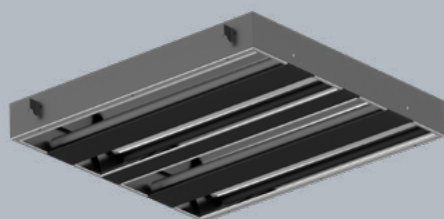
5



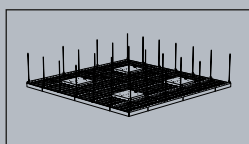
Montaż krat aluminiowych



6 7

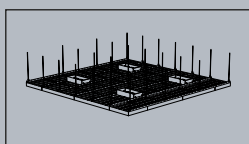


6



Podłączenie
zasilania oraz
sterowania

7



Montaż opraw
oświetlenia ogólnego
i akcentującego

Elementy sufitu podwieszanego

Elementy bazowe konstrukcji

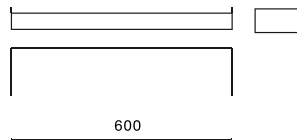
Zawieszenie
Pręt M6 L = 1 m
Zawiera nakrętkę M6
Stal galwanizowana
11PAR/512



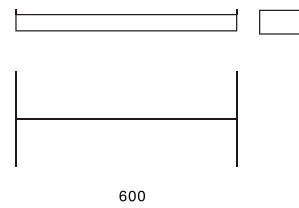
Profil
L = 3600 mm
Stal galwanizowana
15 elementów
3100713600



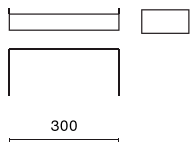
Wspornik prosty 600
Stal galwanizowana
CL1/0201/00



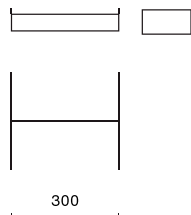
Podwójny wspornik 600
Stal galwanizowana
CL1/0202/00



Wspornik prosty 300
Stal galwanizowana
CL1/0204/00



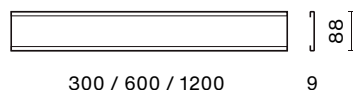
Podwójny wspornik 300
Stal galwanizowana
CL1/0205/00



Mocowanie zaciskowe
Stal galwanizowana
CL1/0203/00



Modułowa boczna obudowa sufitu



Zaślepka boczna, prawa
CL1/0209/04 - 300 mm
CL1/0206/04 - 600 mm
CL1/0210/04 - 1200 mm

Zaślepka boczna -
zewnątrzne połączenie
skośne
CL1/0217/04 - 300 mm
CL1/0207/04 - 600 mm

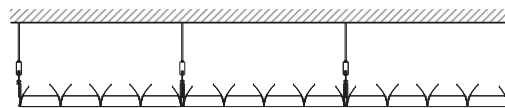
Zaślepka boczna -
wewnętrzne połączenie
skośne
CL1/0215/04 - 300 mm
CL1/0214/04 - 600 mm

Zaślepka boczna -
zewnątrzne połączenie
skośne
CL1/0211/04 - 300 mm
CL1/0212/04 - 600 mm

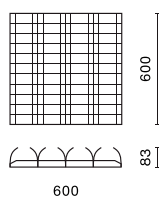
Zaślepka boczna -
podwójne wewnętrzne
+ zewnętrzne połączenie
skośne
CL1/0211/04 - 300 mm
CL1/0208/04 - 600 mm

Zaślepka boczna -
podwójne zewnętrzne
połączenie skośne
CL1/0216/04 - 300 mm
CL1/0213/04 - 600 mm

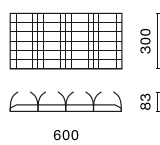
Rastry



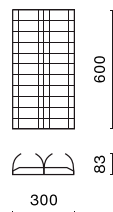
Raster aluminiowy
o siatce 4x8
CL1/0101/34



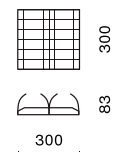
Raster aluminiowy
o siatce 4x4
CL1/0102/34



Raster aluminiowy
o siatce 2x8
CL1/0103/34



Raster aluminiowy
o siatce 2x4
CL1/0106/34

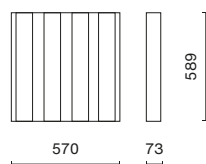


Moduły oświetlenia ogólnego i akcentującego

Moduły oświetlenia ogólnego

Oprawa oświetleniowa z liniowym modułem LED 4x8W. Wykonana z tłoczonej stali i aluminium, składa się z głównej czarnej ramy ze stali tłoczonej. Dwa układy optyczne dla każdej oprawy. Brak bezpośredniej emisji światła. Wszystkie pozostałe elementy nośne są wykonane z blachy stalowej tłoczonej malowanej na czarno. Istnieją dwie wersje oprawy: regulowana DALI i DALI + awaryjna. Oprawa montowana jest na górze podwieszanego sufitu PARALUM.

4x8W
układ sterowania LED
CL1/0301/04



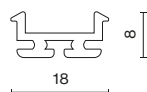
Parametry techniczne

CRI	80
Temperatura barwowa [K]	4000
Strumień świetlny LED [lm]	5 344
Strumień świetlny oprawy [lm]	2 939
Moc diody LED[W]	24,8
Moc oprawy [W]	28 (4x7 W)

Moduły RGB

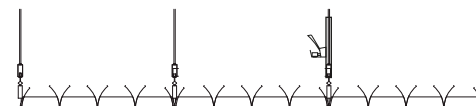
4x8W

układ sterowania LED

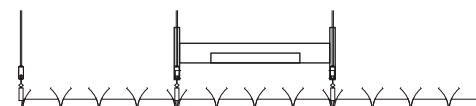
CL1/0308/04 550mm RGB 8W**CL1/0309/04** 1150mm RGB 15W**CL1/0312/04** 550mm RGB (2700K) 10,5W**CL1/0313/04** 1150mm RGB (2700K) 22W

Parametry techniczne	
Strumień świetlny LED [lm]	CZERWONY 74
	ZIELONY 205
	NIEBIESKI 44
Strumień świetlny oprawy [lm]	CZERWONY 50
	ZIELONY 143
	NIEBIESKI 30
Moc LED [W]	7,2
Moc oprawy [W]	8,5

Montaż prostopadły



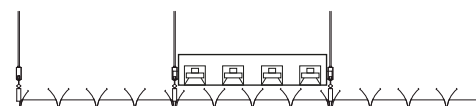
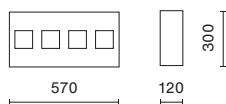
Montaż podłużny



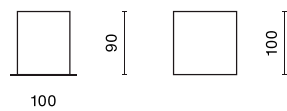
Moduły oświetlenia akcentującego

Wykonane z czarnej tłoczonej stali. Zas Cube jest instalowany na suficie podwieszanym PARALUM. Maksymalnie 4 oprawy na moduł.

Moduł Zas Cube
Paralum
Płyta stalowa
CL1/0303/04



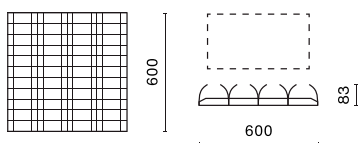
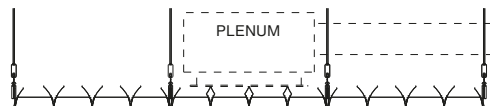
maks. 50W (GU10)
11.0452.0001.21



Moduły do klimatyzacji

Wykonany z lustrzanego aluminium ma takie same wymiary jak podstawowa kratka 600x600 mm. Ma taki sam wygląd, ale na górze jest zaprojektowany tak, aby ułatwić wyjście klimatyzacji. Plenum dyfuzora znajduje się na górze. Dyfuzor i komora rozprężna nie są zawarte w zestawie.

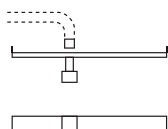
Aluminiowa kratka
wentylacyjna
Aluminium lustrzane
CL1/0305/34



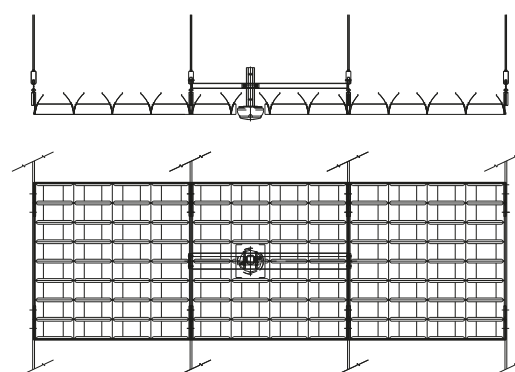
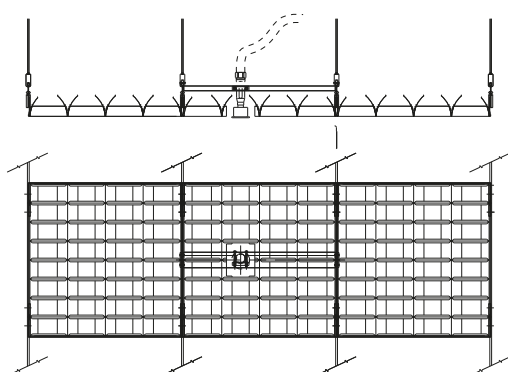
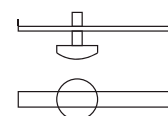
Moduły do zraszaczy i czujników dymu

Wykonane z tłoczonej stali i pomalowane na czarno, moduły przeznaczone są do montażu zraszaczy i czujników dymu w podwieszanym suficie PARALUM, poprzez umieszczenie i zamocowanie ich nad sufitem.

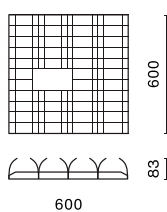
Zraszacz
brak w komplecie
CL1/0401/04



Czujnik dymu
brak w komplecie
CL1/0402/04



Kratka tryskaczowa
i czujnika dymu
CL1/0104/34







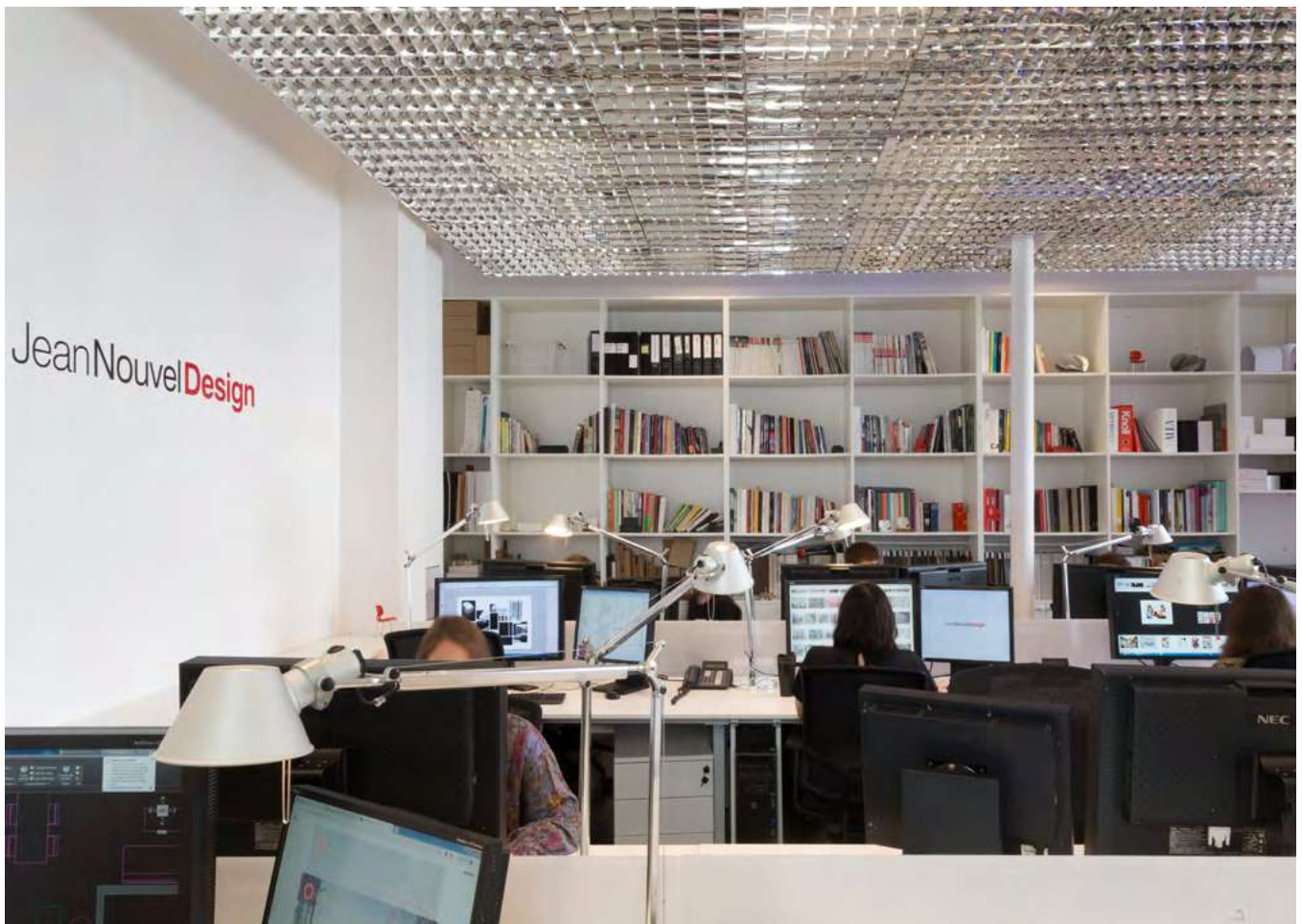
Louvre Abu Dhabi. Zjednoczone Emiraty Arabskie



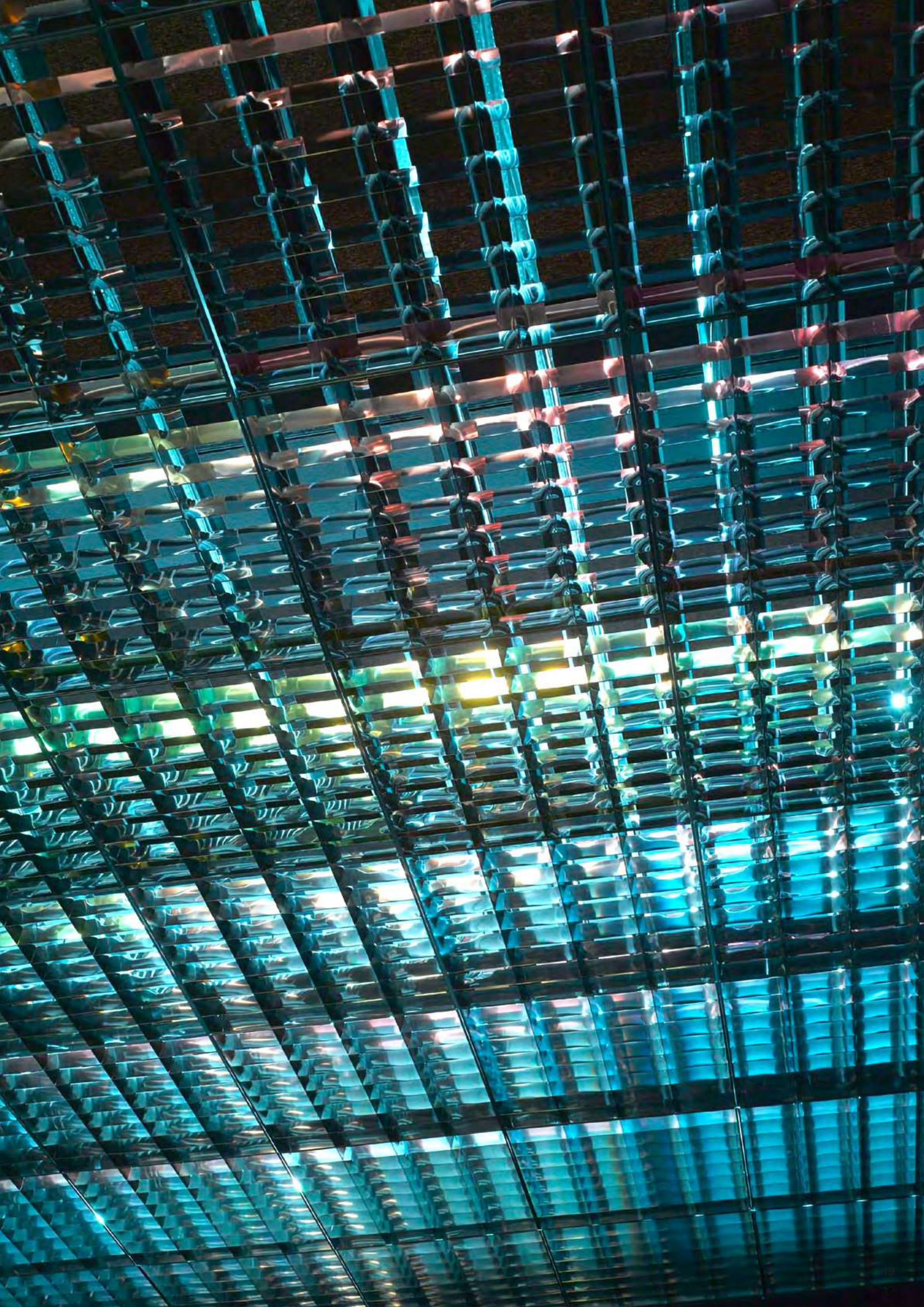
Louvre Abu Dhabi. Zjednoczone Emiraty Arabskie 17



Hotel Renaissance Fira, Barcelona. Hiszpania



The Ateliers Jean Nouvel, Paryż. Francja



LUXIONA na świecie



Biura sprzedaży:

Hiszpania, Polska, Francja, Włochy, Niemcy

Centrum logistyczne:

Hiszpania

Fabryka:

Polska / Hiszpania (Oprawy awaryjne i ewakuacyjne)

LUXIONA

LUXIONA Siedziba główna

C/ Diputació, 180, 4A
08011 Barcelona
Hiszpania
+34 938 466 909
info@luxiona.com

Hiszpania

C/ Diputació, 180, 4A
08011 Barcelona
Hiszpania
+34 938 466 909
info@luxiona.com

Francja

7 Rue Colonel Chambonnet
69500 Bron
Francja
+33 472 146 666
info.france@luxiona.com

Niemcy

Berlin Leuchtenfabrik,
Haus A / 1. Etage
Edisonstr. 63
12459 Berlin, Niemcy
+49 3040 535 600
info@luxiona.de

Polska

ul. Komitetu Obrony Robotników 48
02-146 Warszawa
Polska
+48 22 721 72 72
info.poland@luxiona.com

Włochy

Via Luigi Cadamosto 4
26900 Lodi (LO)
Włochy
+39 0 298 274 010
info.italy@luxiona.com

Eksport

Dział Eksportu
+48 505 695 638
customer.care@luxiona.com

Marketing
marketing@luxiona.com

Zakupy
globalpurchasing@luxiona.com

luxiona.com

support@luxiona.com

[Linkedin.com/company/luxiona](https://www.linkedin.com/company/luxiona)
 [Facebook.com/luxionagroup](https://www.facebook.com/luxionagroup)
 [Instagram.com/luxionagroup](https://www.instagram.com/luxionagroup)
 [YouTube: LUXIONA Group](https://www.youtube.com/LUXIONA_Group)



