

Domino Clean

Low UGR LED / Surface Low UGR LED

LUXIONA

PL

Indeks

Domino Clean do pomieszczeń czystych 3

Przegląd rodziny Domino Clean 7



Domino Clean Low UGR LED 10



Domino Clean Surface Low UGR LED 14

Nasze wartości 19

LUXIONA na świecie 21

Kontakt 21

Domino Clean do pomieszczeń czystych

Domino Clean zapewnia niezawodne, wysokiej jakości oświetlenie do pomieszczeń czystych i medycznych, gdzie niezbędne są komfort wizualny, precyzja i higiena.

Komfort wizualny: Oświetlenie o niskim poziomie olśnienia (UGR <19) pomaga zmniejszyć zmęczenie oczu i wzroku, wspierając koncentrację podczas procedur laboratoryjnych i kontroli jakości.

Dokładność i precyzja: Wysokie oddawanie barw (CRI >90) umożliwia precyzyjną obserwację detali, wspiera wykrywanie defektów i pomaga utrzymać koncentrację podczas produkcji i kontroli.

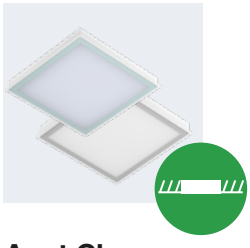
Higiena i czystość: Szczelne, łatwe do czyszczenia oprawy IP65 minimalizują gromadzenie się kurzu i zapewniają niezawodne działanie w pomieszczeniach czystych.

Nasza standardowa oferta paneli do pomieszczeń czystych obejmuje cztery główne grupy produktów:



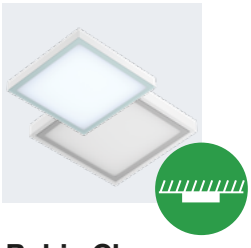
Domino Clean (UGR<19)

Oprawa oświetleniowa wpuszczana i natynkowa, przeznaczona do sufitów podwieszanych modułowych lub montażu bezpośrednio na suficie, wyposażona w rastry przeciwolśnieniowe zapewniające wysoki komfort wizualny dzięki UGR <19.



Agat Clean (montaż wpuszczany)

Gama paneli wpuszczanych, od wersji standardowych po wersje z certyfikatem ISO i Clean Class zapewniające najwyższy poziom czystości, przeznaczonych do montażu w sufitach modułowych i gipsowo-kartonowych.



Rubin Clean (montaż natynkowy)

Szeroka gama paneli natynkowych, od wersji standardowych po wersje z certyfikatem ISO i Clean Class zapewniające najwyższy poziom czystości, przeznaczonych do montażu bezpośrednio na suficie.



Topaz ODG Clean (konstrukcja umożliwiająca chodzenie po oprawie, z dostępem od góry)

Panele przeznaczone do montażu w sufitach specjalistycznych i betonowych, z konstrukcją umożliwiającą dostęp od góry oraz, w wybranych wersjach, z możliwością chodzenia po oprawach dla łatwiejszej konserwacji.



Główna fabryka LUXIONA, Jacentów, Polska

ISO 13485

Fabryka w Polsce certyfikowana zgodnie z ISO 13485 dla pomieszczeń czystych i medycznych

Nasze procesy produkcyjne zgodne z ISO oraz certyfikowany zakład produkcyjny, w tym własny Cleanroom, zapewniają, że oprawy Domino Clean spełniają rygorystyczne wymagania pomieszczeń czystych i medycznych.

Certyfikat ISO 14001:2015


GCS

CERTYFIKAT

GCS Quality Sp. z o.o. niniejszym potwierdza, że

LUXIONA Poland S.A.
Jacentów 167 • 27-580 Sadowie

wdrożyła i stosuje System Zarządzania zgodnie z normą

PN-EN ISO 14001:2015-09

w zakresie

Projektowanie i wytwarzanie opraw oświetleniowych.

dla lokalizacji:

LUXIONA Poland S.A.
Jacentów 167 • 27-580 Sadowie

Nr certyfikatu: 19/10753/26/2
Certyfikat ważny od 02-05-2026 do 01-05-2029
Data wydania: 29-04-2026

GCS PCA IAF

Certyfikacja została przeprowadzona i jest systematycznie nadzorowana zgodnie z procedurą GCS Quality.

Certyfikat ISO 9001:2015


GCS

CERTYFIKAT

GCS Quality Sp. z o.o. niniejszym potwierdza, że

LUXIONA Poland S.A.
Jacentów 167 • 27-580 Sadowie

wdrożyła i stosuje System Zarządzania zgodnie z normą

PN-EN ISO 9001:2015-10

w zakresie

Projektowanie i wytwarzanie opraw oświetleniowych.

dla lokalizacji:

LUXIONA Poland S.A.
Jacentów 167 • 27-580 Sadowie

Nr certyfikatu: 19/10753/26/1
Certyfikat ważny od 02-05-2026 do 01-05-2029
Data wydania: 29-04-2026

GCS PCA IAF

Certyfikacja została przeprowadzona i jest systematycznie nadzorowana zgodnie z procedurą GCS Quality.

Certyfikat HACCP


GCS

CERTYFIKAT

GCS Quality Sp. z o.o. niniejszym potwierdza, że

LUXIONA Poland S.A.
Jacentów 167 • 27-580 Sadowie

wdrożyła i stosuje System Zarządzania zgodnie z normą

HACCP

w zakresie

Produkcja opraw oświetleniowych, w tym opraw do zastosowania w branży spożywczej.

dla lokalizacji:

LUXIONA Poland S.A.
Jacentów 167 • 27-580 Sadowie

Nr certyfikatu: 19/10754/26/1
Certyfikat ważny od 16-05-2026 do 15-05-2029
Data wydania: 29-04-2026

GCS

Certyfikacja została przeprowadzona i jest systematycznie nadzorowana zgodnie z procedurą GCS Quality.

Certyfikat ISO 13485:2016


IMQ

IQNet

CERTYFIKAT NR.
CERTIFICATE N.: 9124.LUXP

LUXIONA POLAND S.A.

Jacentów 167, 27 – 580 SADOWIE – POLSKA

Jacentów 167, 27 – 580 SADOWIE – POLSKA

ISO 13485:2016

Projektowanie i wytwarzanie opraw oświetleniowych do zastosowań medycznych
Designing and producing luminaires for medical purposes

DATA: 2014-04-02 | 2026-03-31 | 2029-04-02

CISQ

LUXIONA

Komponenty najwyższej jakości

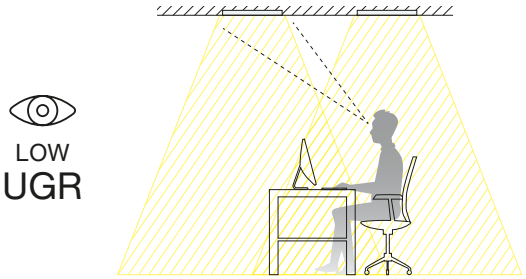
Stabilna barwa i CRI

Rodzina Domino Clean oferuje wyjątkową stabilność barwy dzięki zgodności barwowej SDCM 3 oraz doskonałe oddawanie barw, z dostępnymi wariantami CRI >80 i >90.



UGR i wysoka przepuszczalność

Układy optyczne w oprawach Domino bazują na przeciwolśnieniowych rastrach i soczewkach, które zapewniają bardzo niski wskaźnik UGR, niezwykle ważny w budynkach biurowych. Soczewki wykonano z PMMA. Rastry wykonano z poliwęglanu.



Zakres CCT 2200/2700–6500K

Dostępne w wersjach: od 2200 K lub 2700 K do 6500 K, w zależności od wersji oprawy. CRI 80 lub CRI 90 (na życzenie). Inne temperatury barwowe i wskaźniki CRI są dostępne na życzenie, w zależności od wersji oprawy.



Certyfikowane komponenty. Zgodność z UL i RoHS

Komponenty optyczne stosowane w rodzinie Domino Clean posiadają liczne certyfikaty, w tym CE i ENEC, potwierdzające najwyższą jakość.

Zgodność z RoHS zapewnia bezpieczeństwo i odpowiedzialność środowiskową.

Zasilacze stosowane w rodzinie Domino Clean posiadają certyfikat ENEC.

Ochrona i sprawność

Wyjątkowe właściwości elektroniki, takie jak zabezpieczenie przeciążeniowe, zabezpieczenie zwarciowe, zabezpieczenie przed przerwą w obwodzie zabezpieczenie przed przegrzaniem, SELV.



Niskie tętnienia i THD

Doskonałe parametry, takie jak współczynnik mocy 0.95, tętnienia prądu ±3% i sprawność do 88%, zapewniają wysoką jakość sieci elektrycznej.



Programowalny DALI2

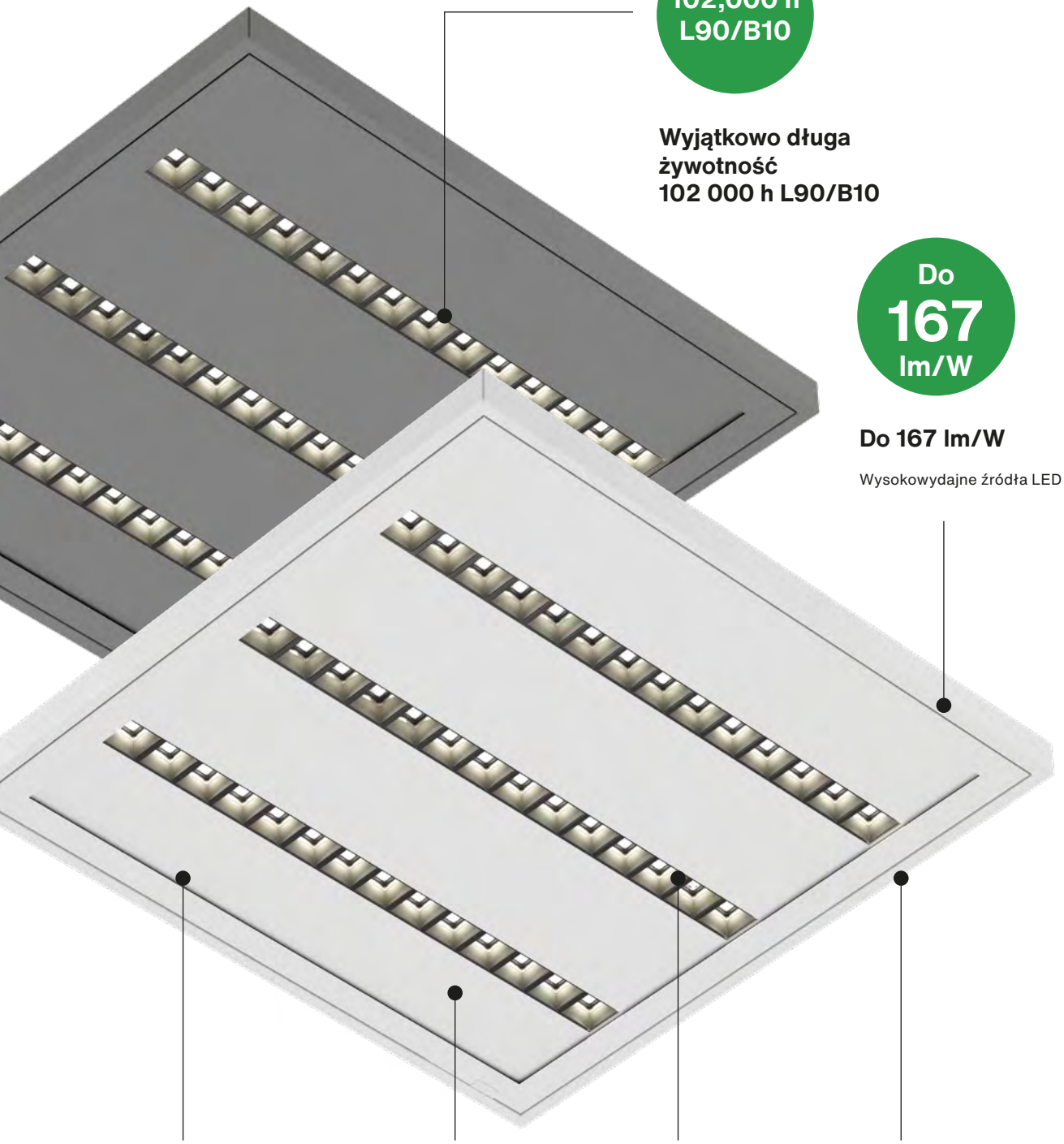
ON/OFF + DALI, programowanie NFC, ściemnianie amplitudowe 1–100%, certyfikat DALI-2







Przegląd rodziny Domino Clean



102,000 h
L90/B10

Wyjątkowo długa żywotność 102 000 h L90/B10

Do
167
lm/W

Do 167 lm/W

Wysokowydajne źródła LED

Montaż wpuszczany i natynkowy

w modułowych sufitach podwieszanych lub bezpośrednio na suficie

IP65

Szczelna, łatwa do czyszczenia stalowa obudowa pomaga zapobiegać gromadzeniu się kurzu

UGR <19

Optyka oparta na rastrze przeciwolśnieniowym, który ogranicza olśnienie i precyzyjnie kieruje światło

Różne wykończenia

Dostępne w 3 standardowych kolorach (biały, szary, czarny)

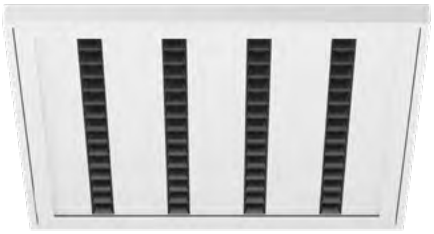


Park Technologii Kosmicznych R+D+I, Zielona Góra, Polska

Oprawy Domino wyposażono w zaawansowane układy optyczne, łączące przeciwolśnieniowe rastry i soczewki PMMA, które zapewniają precyzyjną kontrolę światła oraz bardzo niski poziom UGR, wspierając komfort widzenia w profesjonalnych środowiskach czystych.

- Dostępne w konfiguracjach 14x3 i 14x4, standardowe matowe czarne rastry zapewniają kontrolowany rozsył światła 71,6° / 75,6° (C0-C180) / (C90-C270). Na życzenie dostępne są również rastry w wykończeniu błyszczącym i białym, oferujące większą elastyczność w dopasowaniu do różnych koncepcji projektowych.
- Rastry wykonano z poliwęglanu, natomiast soczewki z PMMA.
- Wszystkie rozwiązania spełniają wymagania RoHS i REACH.

Oferta rodziny Domino Clean

Clean Standard	
	
Domino Clean Low UGR LED	**Domino Clean Surface Low UGR LED**

Parametry techniczne:
SDCM3 Materiał: blacha stalowa Wykończenie: białe, szare, czarne IP65 IK08 Zakres temperatury pracy [°C]: 5 ÷ 30

Montaż:	
wpuszczany w modułowych sufitach podwieszanych	nastropowy

Strumień świetlny [lm]:
5028 - 8039

Moc [W]:
36,1 - 48,1

Skuteczność świetlna [lm/W]:
139- 167

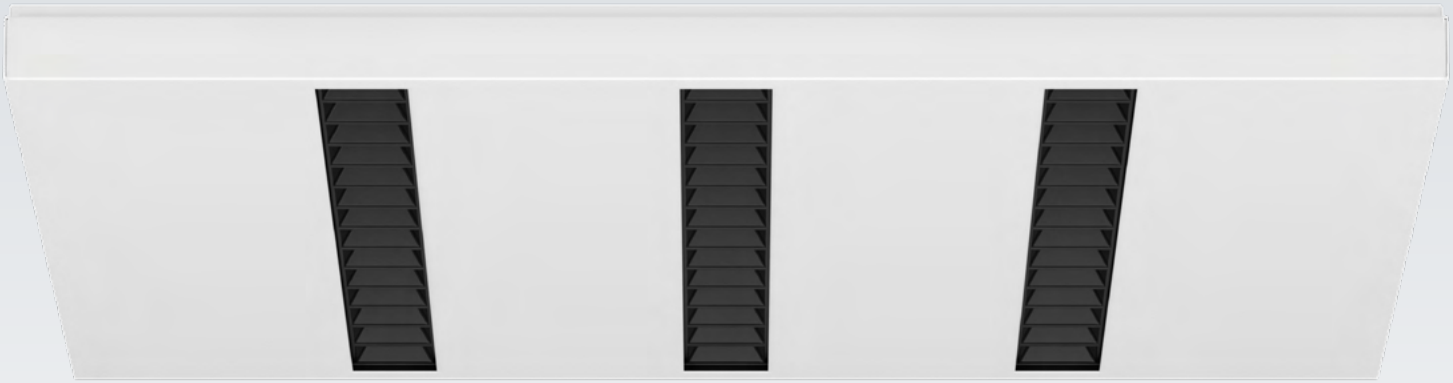
Rozsył
71,6° / 75,6°

CRI
>80
>90

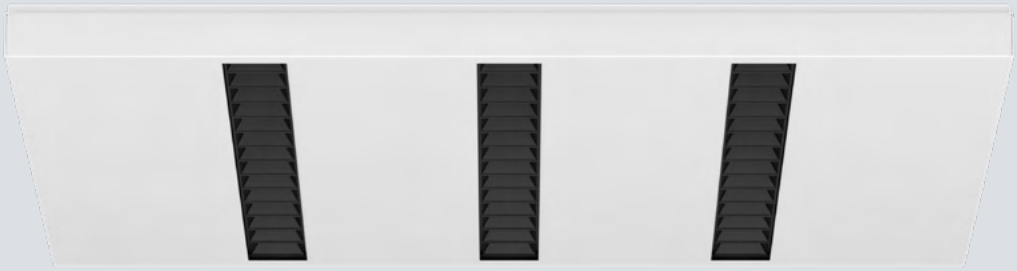
Temperatura barwowa [K]
3000
4000

Przesłony
przeciwolśnieniowy raster PC

Wymiary [mm]:	
592 × 592 × 50	
	645 × 645 × 40



Domino Clean Low UGR LED



Do 167 lm/W

UGR <19

Domino Clean Low UGR LED

Domino Clean Low UGR LED to wysokowydajna oprawa wpuszczana przeznaczona do montażu w modułowych sufitach podwieszanych.

Zaawansowany raster przeciwolśnieniowy zapewnia niski poziom olśnienia (UGR <19), a stopień ochrony IP65 gwarantuje niezawodne działanie w wymagających pomieszczeniach czystych. Oprawa dostępna w szerokim zakresie strumieni świetlnych, z CRI 80 lub 90, temperaturą barwową 3000 K lub 4000 K oraz zasilaczami ON/OFF lub DALI, oferuje elastyczne rozwiązania dla różnych wymagań oświetleniowych.

Strona 13

Domino Clean Low UGR LED

S Standardowe możliwości

	Temperatura barwowa [K]	CRI	Zasilacz	Wykończenie
Informacje na stronie www				biały
Natychmiastowa dostawa próbek	3000	CRI >80	ON/ OFF	szary
Natychmiastowa wycena i szybka dostawa zamówienia	4000	CRI >90	DALI	czarny

Montaż	Przesłona	Klasa ochrony
 wpuszczany	raster przeciw-olśnieniowy	 klasa I — ochrona przed porażeniem prądem
Wymiary [mm] 592 x 592 x 50		

A Adaptacje (wersje standardowe dodatkowo rozszerzone o)

	Temperatura barwowa [K]	Zasilacz	Wykończenie	Moduł awaryjny
Szybkie informacje techniczne				
Szybka dostawa próbek	2100 lm TW 4200 lm TW 6300 lm TW 8400 lm TW	Bluetooth	 dowolny kolor RAL	 1 h–3 h awaryjne
Standaryzowana wycena i dostawa z Europy				

M Modyfikacje (wersje niestandardowe dodatkowo ulepszone przez)

	Temperatura barwowa [K]	CRI	Zasilacz	Wykończenie
Wyznaczasz granice potrzeb, a nasi inżynierowie starają się je zaspokoić	Inna temperatura barwowa [K]	Twój wybór	Twój wybór	Niestandardowe kolory

Szczegóły Domino Clean Low UGR LED

upgrade
102.000 h
L90/B10

3000 K, 102.000 h L90/B10, CRI>80

3000K | ON/OFF | DALI | CRI >80 | IP 65 | SDCM 3

Przesłona	Rozsył	Zasilacz	lm	W	lm/W	biały	szary	czarny	Wymiary [mm]
raster przeciw-olśnieniowy	71,6° / 75,6°	ON/OFF	5849	36,1	162	19.4057.1111.34	19.4057.1111.21	19.4057.1111.04	592 x 592 x 50
			7798	48,1	162,1	19.4057.1211.34	19.4057.1211.21	19.4057.1211.04	592 x 592 x 50
		DALI	5849	36,1	162	19.4057.1113.34	19.4057.1113.21	19.4057.1113.04	592 x 592 x 50
			7798	48,1	162,1	19.4057.1213.34	19.4057.1213.21	19.4057.1213.04	592 x 592 x 50

3000 K, 102.000 h L90/B10, CRI>90

3000K | ON/OFF | DALI | CRI >90 | IP 65 | SDCM 3

Przesłona	Rozsył	Zasilacz	lm	W	lm/W	biały	szary	czarny	Wymiary [mm]
raster przeciw-olśnieniowy	71,6° / 75,6°	ON/OFF	5028	36,1	139,3	19.4057.1131.34	19.4057.1131.21	19.4057.1131.04	592 x 592 x 50
			6705	48,1	139,4	19.4057.1231.34	19.4057.1231.21	19.4057.1231.04	592 x 592 x 50
		DALI	5028	36,1	139,3	19.4057.1133.34	19.4057.1133.21	19.4057.1133.04	592 x 592 x 50
			6705	48,1	139,4	19.4057.1233.34	19.4057.1233.21	19.4057.1233.04	592 x 592 x 50

4000 K, 102.000 h L90/B10, CRI>80

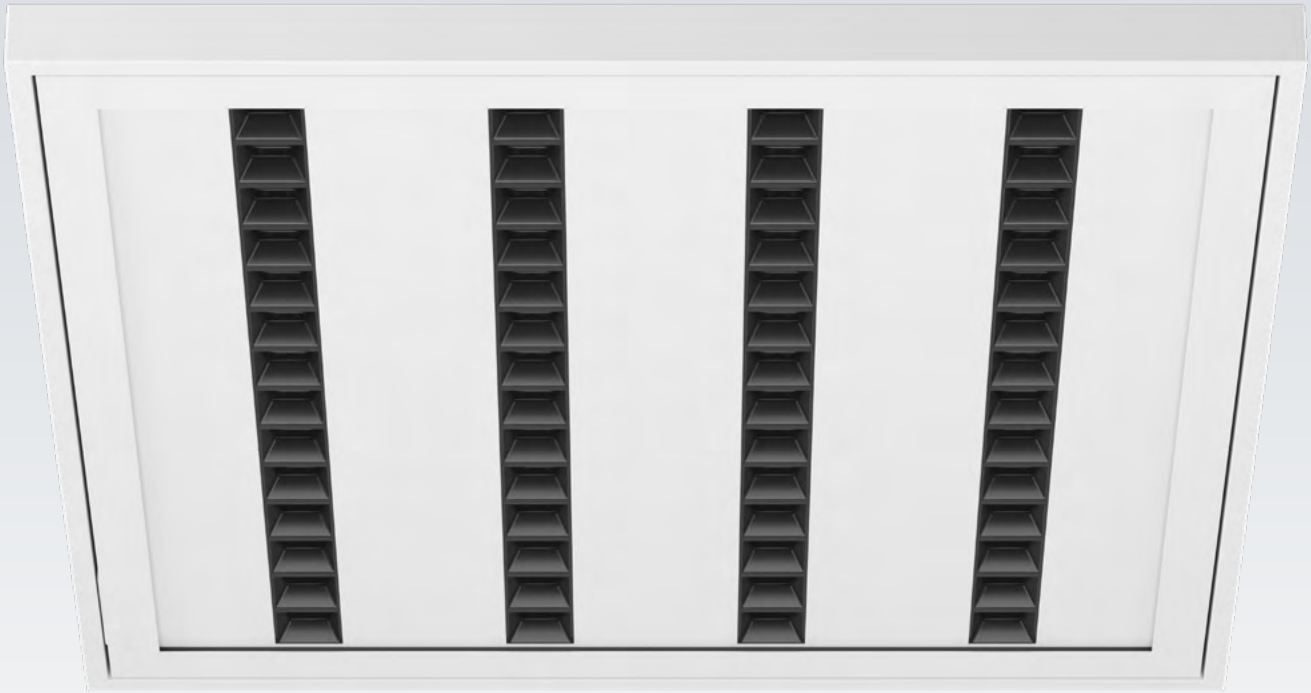
4000K | ON/OFF | DALI | CRI >80 | IP 65 | SDCM 3

Przesłona	Rozsył	Zasilacz	lm	W	lm/W	biały	szary	czarny	Wymiary [mm]
raster przeciw-olśnieniowy	71,6° / 75,6°	ON/OFF	6029	36,1	167	19.4057.1121.34	19.4057.1121.21	19.4057.1121.04	592 x 592 x 50
			8039	48,1	167,1	19.4057.1221.34	19.4057.1221.21	19.4057.1221.04	592 x 592 x 50
		DALI	6029	36,1	167	19.4057.1123.34	19.4057.1123.21	19.4057.1123.04	592 x 592 x 50
			8039	48,1	167,1	19.4057.1223.34	19.4057.1223.21	19.4057.1223.04	592 x 592 x 50

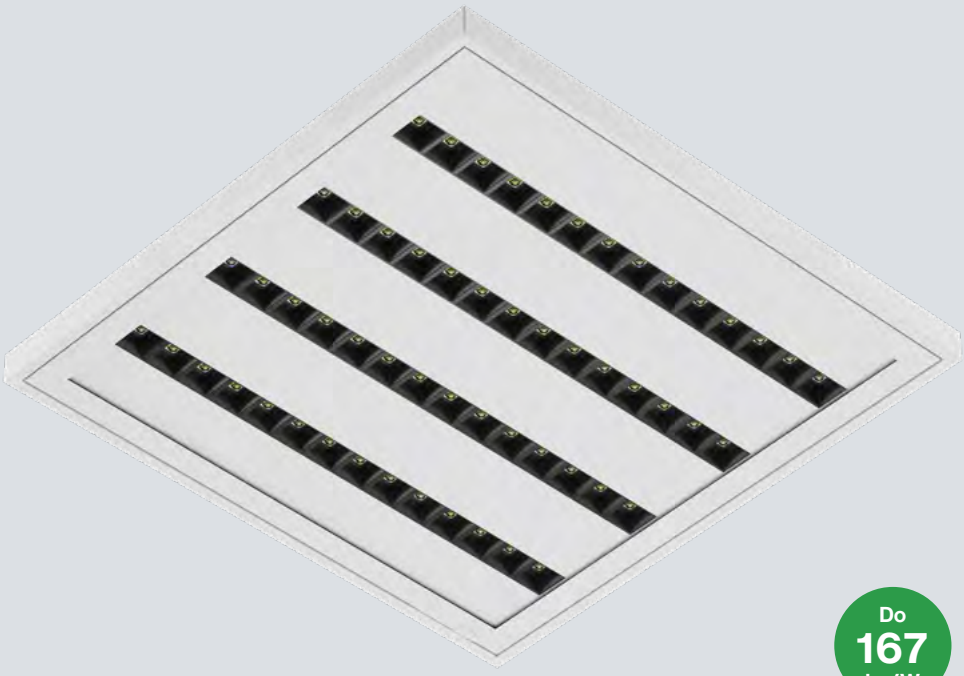
4000 K, 102.000 h L90/B10, CRI>90

4000K | ON/OFF | DALI | CRI >90 | IP 65 | SDCM 3

Przesłona	Rozsył	Zasilacz	lm	W	lm/W	biały	szary	czarny	Wymiary [mm]
raster przeciw-olśnieniowy	71,6° / 75,6°	ON/OFF	5186	36,1	143,7	19.4057.1141.34	19.4057.1141.21	19.4057.1141.04	592 x 592 x 50
			6914	48,1	143,7	19.4057.1241.34	19.4057.1241.21	19.4057.1241.04	592 x 592 x 50
		DALI	5186	36,1	143,7	19.4057.1143.34	19.4057.1143.21	19.4057.1143.04	592 x 592 x 50
			6914	48,1	143,7	19.4057.1243.34	19.4057.1243.21	19.4057.1243.04	592 x 592 x 50



Domino Clean Surface Low UGR LED



Do 167 lm/W

UGR <19

Szczegóły Domino Clean Surface Low UGR LED

Domino Clean Surface Low UGR LED to wysokowydajna oprawa nastropowa, przeznaczona do bezpośredniego montażu na suficie.

Zaawansowany przeciwolśnieniowy raster zapewnia niski poziom olśnienia (UGR <19), a stopień ochrony IP65 gwarantuje niezawodne działanie w wymagających środowiskach czystych. Dostępna w szerokim zakresie pakietów strumienia świetlnego, z CRI 80 lub 90, temperaturą barwową 3000K lub 4000K oraz zasilaczami ON/OFF lub DALI, oferuje elastyczne rozwiązania do różnorodnych zastosowań.

Strona 17

Domino Clean Surface Low UGR LED

S Standardowe możliwości

	Temperatura barwowa [K]	CRI	Zasilacz	Wykończenie
Informacje na stronie www				biały
Natychmiastowa dostawa próbek	3000	CRI >80	ON/ OFF	szary
Natychmiastowa wycena i szybka dostawa zamówienia	4000	CRI >90	DALI	czarny

Montaż	Przesłona	Klasa ochrony
 natynkowy	raster przeciw-olśnieniowy	 klasa I — ochrona przed porażeniem prądem
Wymiary [mm] 645 x 645 x 40		

A Adaptacje (wersje standardowe dodatkowo wzbogacone o)

	Temperatura barwowa [K]	Zasilacz	Wykończenie	Moduł awaryjny
Szybkie informacje techniczne				
Szybka dostawa próbek	2100 lm TW 4200 lm TW 6300 lm TW 8400 lm TW	Bluetooth	 dowolny kolor RAL	 1 h–3 h awaryjne
Standaryzowana wycena i dostawa z Europy				

M Modyfikacje (wersje niestandardowe dodatkowo ulepszone przez)

	Temperatura barwowa [K]	CRI	Zasilacz	Wykończenie
Wyznaczasz granice potrzeb, a nasi inżynierowie starają się je zaspokoić	inna temperatura K	Twój wybór	Twój wybór	niestandardowe kolory

Szczegóły Domino Clean Surface Low UGR LED

upgrade
102.000 h
L90/B10

3000 K, 102.000 h L90/B10, CRI>80

3000K | ON/OFF | DALI | CRI >80 | IP 65 | SDCM 3

Montaż	Przesłona	Rozsył	Zasilacz	lm	W	lm/W	biały	szary	czarny	Wymiary [mm]
montaż natynkowy na suficie	raster przeciw-olśnieniowy	71,6° / 75,6°	ON/OFF	5849	36,1	162	19.4405.1111.34	19.4405.1111.21	19.4405.1111.04	645 x 645 x 40
				7798	48,1	162,1	19.4405.1211.34	19.4405.1211.21	19.4405.1211.04	645 x 645 x 40
			DALI	5849	36,1	162	19.4405.1113.34	19.4405.1113.21	19.4405.1113.04	645 x 645 x 40
				7798	48,1	162,1	19.4405.1213.34	19.4405.1213.21	19.4405.1213.04	645 x 645 x 40

4000 K, 102.000 h L90/B10, CRI>90

3000K | ON/OFF | DALI | CRI >90 | IP 65 | SDCM 3

Montaż	Przesłona	Rozsył	Zasilacz	lm	W	lm/W	biały	szary	czarny	Wymiary [mm]
montaż natynkowy na suficie	raster przeciw-olśnieniowy	71,6° / 75,6°	ON/OFF	6029	36,1	167	19.4405.1121.34	19.4405.1121.21	19.4405.1121.04	645 x 645 x 40
				8039	48,1	167,1	19.4405.1221.34	19.4405.1221.21	19.4405.1221.04	645 x 645 x 40
			DALI	6029	36,1	167	19.4405.1123.34	19.4405.1123.21	19.4405.1123.04	645 x 645 x 40
				8039	48,1	167,1	19.4405.1223.34	19.4405.1223.21	19.4405.1223.04	645 x 645 x 40

3000 K, 102.000 h L90/B10, CRI>80

4000K | ON/OFF | DALI | CRI >80 | IP 65 | SDCM 3

Montaż	Przesłona	Rozsył	Zasilacz	lm	W	lm/W	biały	szary	czarny	Wymiary [mm]
montaż natynkowy na suficie	raster przeciw-olśnieniowy	71,6° / 75,6°	ON/OFF	5028	36,1	139,3	19.4405.1131.34	19.4405.1131.21	19.4405.1131.04	645 x 645 x 40
				6705	48,1	139,4	19.4405.1231.34	19.4405.1231.21	19.4405.1231.04	645 x 645 x 40
			DALI	5028	36,1	139,3	19.4405.1133.34	19.4405.1133.21	19.4405.1133.04	645 x 645 x 40
				6705	48,1	139,4	19.4405.1233.34	19.4405.1233.21	19.4405.1233.04	645 x 645 x 40

4000 K, 102.000 h L90/B10, CRI>90

4000K | ON/OFF | DALI | CRI >90 | IP 65 | SDCM 3

Montaż	Przesłona	Rozsył	Zasilacz	lm	W	lm/W	biały	szary	czarny	Wymiary [mm]
montaż natynkowy na suficie	raster przeciw-olśnieniowy	71,6° / 75,6°	ON/OFF	5186	36,1	143,7	19.4405.1141.34	19.4405.1141.21	19.4405.1141.04	645 x 645 x 40
				6914	48,1	143,7	19.4405.1241.34	19.4405.1241.21	19.4405.1241.04	645 x 645 x 40
			DALI	5186	36,1	143,7	19.4405.1143.34	19.4405.1143.21	19.4405.1143.04	645 x 645 x 40
				6914	48,1	143,7	19.4405.1243.34	19.4405.1243.21	19.4405.1243.04	645 x 645 x 40



Park Technologii Kosmicznych R+D+I, Zielona Góra, Polska

Design
Personalizacja
Konkurencyjność

Nasze wartości

Design

Design jest częścią naszego DNA. Dzięki produktom stworzonym w Barcelonie i wyprodukowanym w Polsce, łączymy europejską kreatywność i doskonałość inżynieryjną. Nasze portfolio obejmuje pełną gamę funkcjonalnych rozwiązań oświetleniowych, które są praktyczne, łatwe w integracji i proste w utrzymaniu - zawsze z naciskiem na komfort użytkowników, zarówno fizjologiczny, jak i psychologiczny.

Personalizacja

Tworzymy oświetlenie, które dostosowuje się do każdego projektu. Od unikalnych rozwiązań, które wyróżniają przestrzenie, po adaptacje i modyfikacje wdrażane przez naszą lokalną, polską produkcję, oferującą doradztwo i szybką reakcję na każdym etapie projektu. Dzięki temu nasze rozwiązania zaspokajają określone potrzeby funkcjonalne, spełniając jednocześnie wymagania projektowe w możliwie najkrótszym czasie.

Konkurencyjność

Nasza konkurencyjność polega na dostarczaniu wartości bez kompromisów. Łączymy lokalną produkcję i kompleksową, szybką obsługę z wysoką jakością techniczną. Dzięki ponad stuletniemu doświadczeniu i nowoczesnym rozwiązaniom opracowujemy energooszczędne i zrównoważone rozwiązania zaprojektowane tak, aby służyły niezawodnie przez lata.





DESIGN PLUS

LUXIONA
na całym świecie

Biura sprzedaży:
Hiszpania, Polska, Francja, Włochy, Niemcy

Centrum logistyczne:
Hiszpania

Produkcja:
Polska / Hiszpania (oświetlenie awaryjne)

LUXIONA Siedziba główna

Passeig del Vint-i-dos de Juliol, 591
08226 Terrassa
Barcelona, Hiszpania
+34 938 466 909
info@luxiona.com

Hiszpania

Passeig del Vint-i-dos de Juliol, 591
08226 Terrassa
Barcelona
+34 938 466 909
info@luxiona.com

Polska

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

Niemcy

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

Włochy

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

Francja

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

Eksport

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

Marketing
marketing@luxiona.com

Zakupy
globalpurchasing@luxiona.com

Wsparcie
support@luxiona.com

Linkedin /
company/luxiona

Facebook /
luxionagroup

Instagram
luxionagroup

YouTube
LUXIONA Group

luxiona.com/pl