



Agat

LUXIONA

PL

Indeks

Wprowadzenie	3
Agat w miejscach pracy	5
Przegląd serii opraw Agat	12



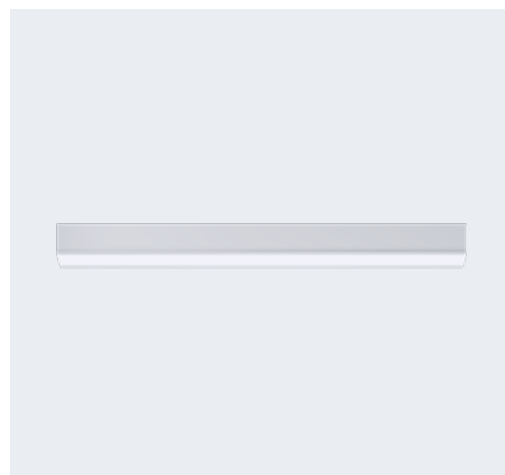
Agat POS LED 14



Agat LED & Agat LED Smooth..... 18



Agat LED Deco Smooth 24



Agat Slim & Agat Slim Compact... 28

Nasze wartości.....	34
---------------------	----

LUXIONA na świecie.....	35
-------------------------	----

Kontakt	35
---------------	----



Maksymalna oszczędność energii w miejscu pracy

Oświetlenie w nowoczesnych biurach często działa ponad 2000 godzin rocznie, zużywając do jednej trzeciej całkowitej energii elektrycznej. Wysokowydajne systemy LED - zwłaszcza z czujnikami i kontrolą światła dziennego - mogą zmniejszyć zużycie energii przez oświetlenie o 20-60%, zmniejszając koszty i wspierając zrównoważony rozwój bez poświęcania komfortu lub jakości.



Najwyższa wydajność energetyczna



Zrównoważony rozwój i niższy ślad węglowy



Trwałość i niskie koszty utrzymania

Panele Agat : Lepsze światło Lepsze miejsca pracy

Zaprojektowanie odpowiedniego oświetlenia biurowego oznacza osiągnięcie idealnej równowagi między wydajnością, niezawodnością i harmonią wizualną. Seria paneli Agat LED została stworzona z myślą właśnie o tych priorytetach. Idealny do nowoczesnych miejsc pracy, sal konferencyjnych i korytarzy, Agat łatwo integruje się ze standardowymi sufitami modułowymi, oferując szybki montaż i spójną estetykę. Dzięki wyjątkowej wydajności wynoszącej do 160 lm/W i długiej żywotności do 100 000 godzin (L80/B10), Agat wspiera strategię oszczędzania energii, minimalizując koszty konserwacji. Elegancka, minimalistyczna obudowa pasuje do każdego wnętrza, a wybór opalizowanych lub mikropryzmatycznych przeston zapewnia nieoślepiające, komfortowe oświetlenie, które poprawia zarówno koncentrację, jak i samopoczucie.

Agat we wnętrzach biurowych

Oświetlenie kształtuje sposób, w jaki doświadczamy miejsca pracy - wpływając na nasz nastrój i poziom koncentracji. Dzięki odpowiedniemu oświetleniu biura stają się czymś więcej niż tylko miejscem pracy - stają się przestrzeniami, w których produktywność, dobre samopoczucie, komfort i zrównoważony rozwój idą w parze.





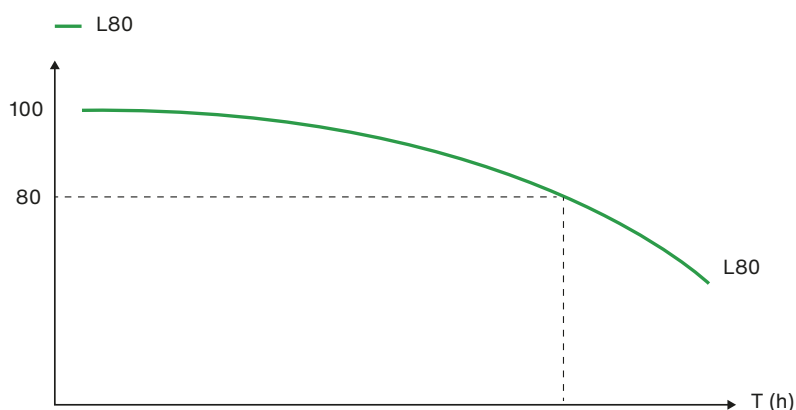
Dobre samopoczucie pracowników

Zapewniając zrównoważone, kontrolowane oświetlenie z opcjami $UGR < 19$, oprawy Agat zwiększają komfort wizualny i koncentrację w przestrzeniach biurowych. Zastosowanie przesłon mikropryzmatycznych lub opalizowanych zapewnia miękkie, jednolite światło, które zmniejsza zmęczenie oczu.



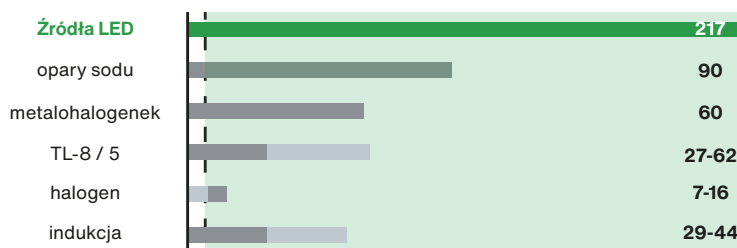
Niskie zużycie energii dla oszczędności i zrównoważonego rozwoju

Oprawy Agat wyposażone są w najwyższej klasy źródła LED, które maksymalizują strumień świetlny przy minimalnym zużyciu energii, pomagając budynkom znacznie zmniejszyć zużycie energii i ślad węglowy. Dzięki skuteczności świetlnej sięgającej 160 lm/W, oprawy Agat wspierają certyfikaty zielonych budynków, takie jak BREEAM i LEED.



Redukcja TCO (całkowitego kosztu posiadania)

Agat został zaprojektowany z myślą o długotrwałej wydajności, oferując żywotność do 100 000 godzin (L80/B10), zmniejszając potrzebę wymiany i obniżając bieżące koszty konserwacji. W połączeniu z niskim zużyciem energii, wysokiej jakości komponentami elektronicznymi i trwałymi materiałami, Agat pomaga zoptymalizować całkowity koszt posiadania. Oznacza to długotrwałą, niezawodną wydajność i wysoki zwrot z inwestycji dla zarządców obiektów i inwestorów.

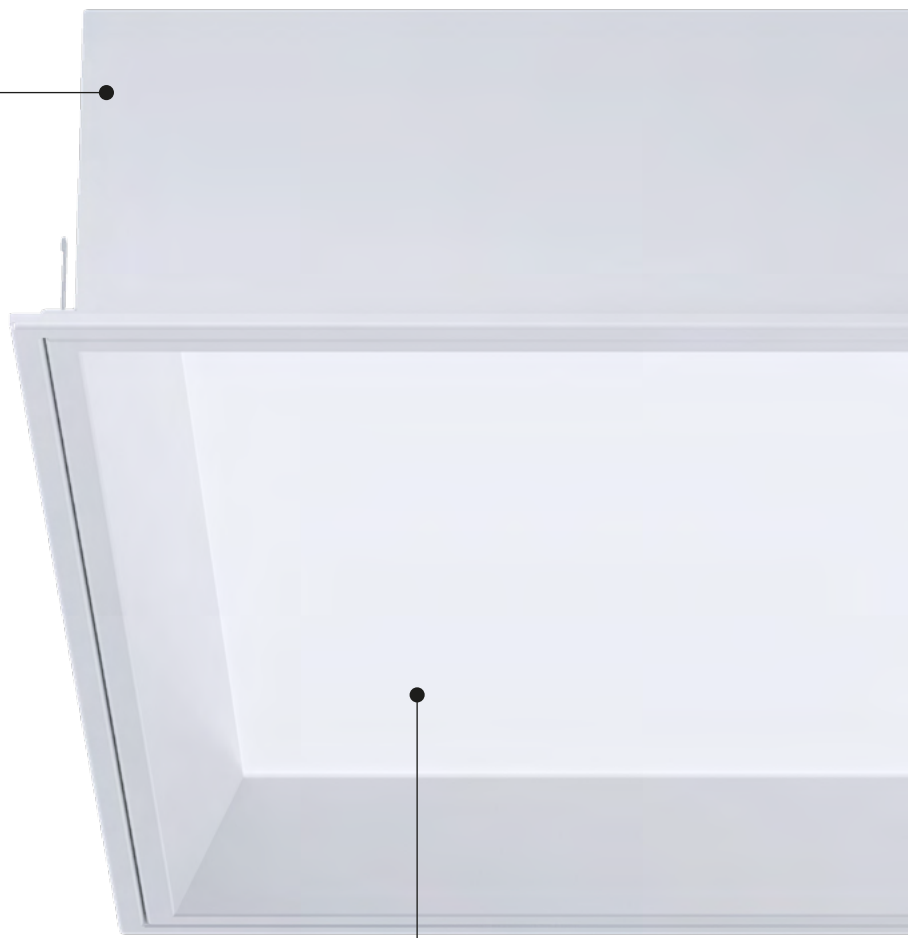


Potencjalne realne oszczędności dzięki najwyższej wydajności źródeł LED

Różne rozmiary dostosowane do standardowych sufitów modułowych

Kwadratowe, prostokątne i liniowe panele z łatwością integrują się z każdym wnętrzem, zapewniając spójną estetykę dzięki standardowym rozmiarom:

600x300
600x600
1200x300
1200x600



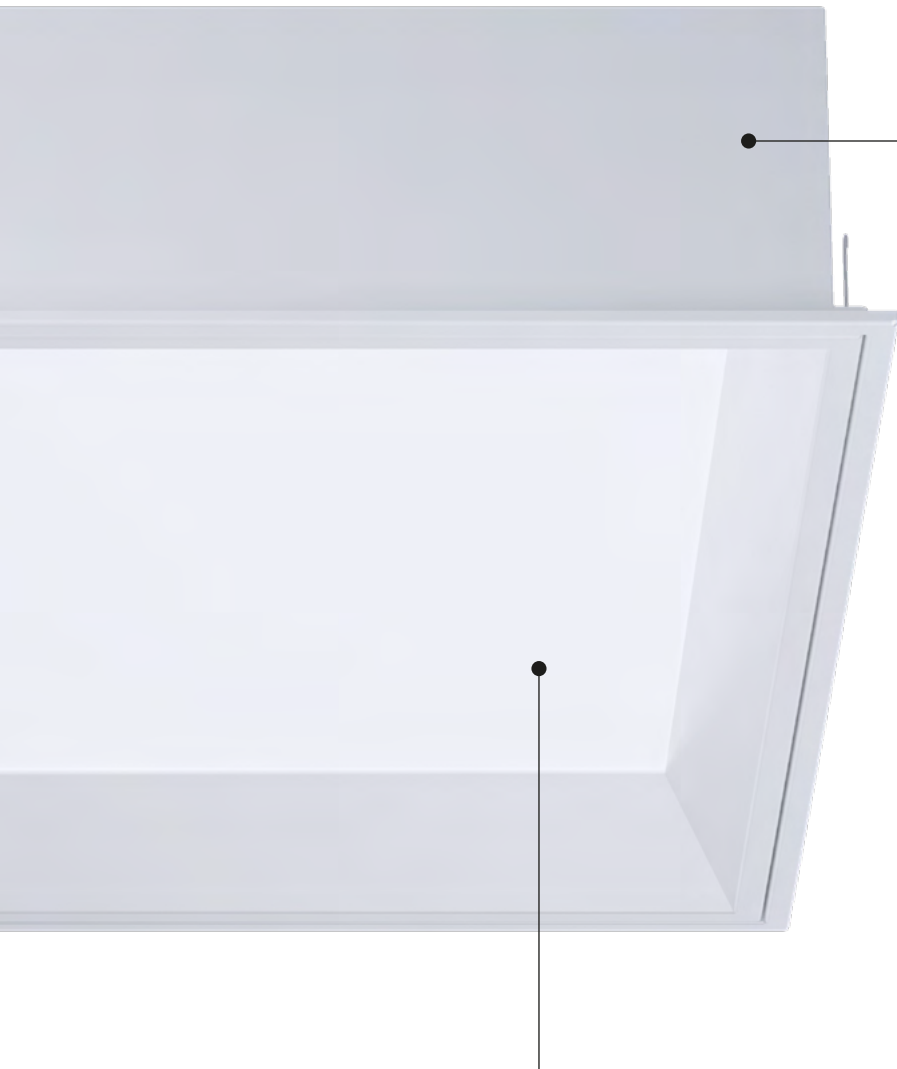
Micro-PRM (mikropryzmatyczna prześlona PMMA)

Prześlona Micro-PRM, wykonana z wytrzymałego PMMA (polimetakrylan metylu), charakteryzuje się mikropryzmatyczną strukturą, która zapewnia bardziej skupiony i kontrolowany rozsył światła, zapewniając doskonały komfort wizualny pracownikom biurowym. To rozwiązanie minimalizuje oślnienie, co czyni go doskonałym wyborem dla szkół, uniwersytetów i biur wymagających precyzyjnego, komfortowego oświetlenia.



PLX (PMMA opal)

PLX to wysokiej jakości przeszlona wykonana z wytrzymałego polimetakrylanu metylu (PMMA). Zapewnia miękkie, równomierne rozsył światła z opalizującym wykończeniem, które zapewnia przyjemne, równomiernie oświetlone otoczenie. Znana ze swojej wysokiej trwałości oraz doskonałych właściwości optycznych. Prześlona zwiększa efektywność oświetlenia i zapewnia długotrwałe i wydajne użytkowanie.

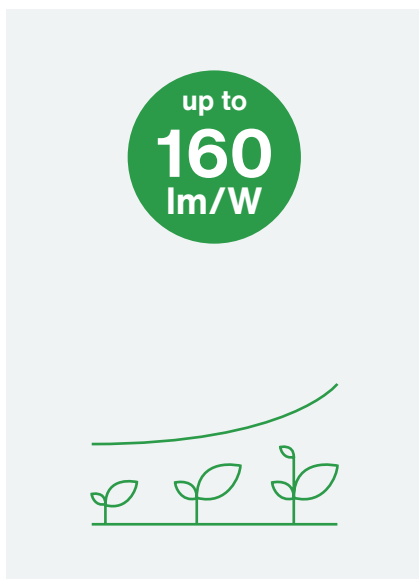


Ponadczasowy, elegancki design do każdego wnętrza

Klasyczna, minimalistyczna obudowa wykonana z solidnej, malowanej proszkowo na biało stali zapewnia długowieczność i trwałość, oferując jednocześnie uniwersalną estetykę.

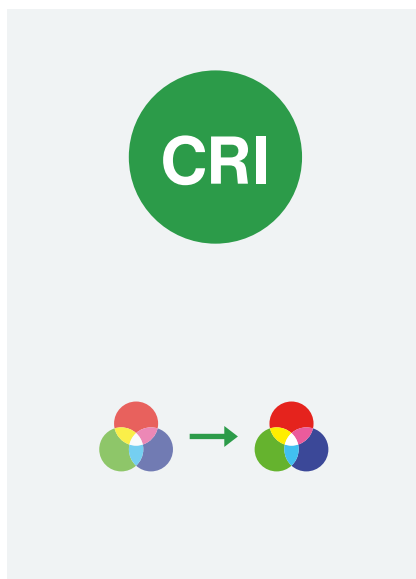
Prześłony o najwyższej wydajności z opcją UGR<19

Wysokiej jakości prześłony opalizowane (PLX) i mikropryzmatyczne (MPRM) zapewniają komfort, równomierność i nieoślepiające oświetlenie, zmniejszając zmęczenie oczu i poprawiając koncentrację.



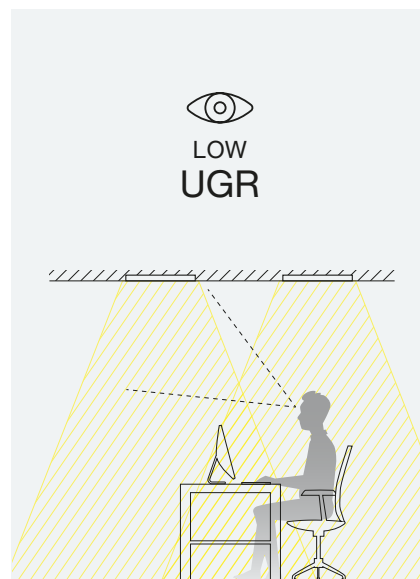
Wysoka skuteczność LED

Agat wykorzystuje najwyższej klasy źródła LED, niektóre zaprojektowane specjalnie w celu maksymalizacji wydajności i osiągnięcia skuteczności modułu do 160 lm/W.



Stabilny kolor i CRI

Jakość światła jest zapewniona dzięki wysokiej stabilności kolorów (≤ 3 SDCM) i doskonałemu odwzorowaniu kolorów.



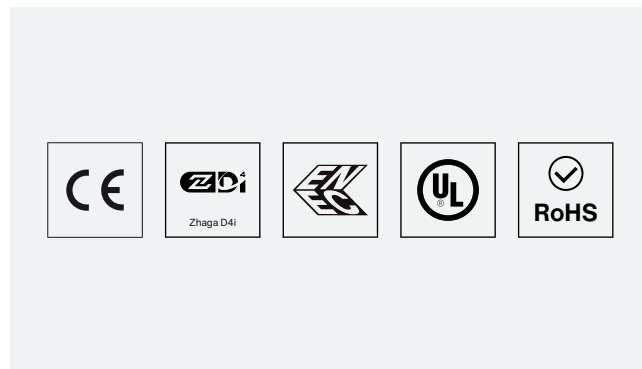
UGR i wysoka przepuszczalność

Prześłony zapewniają niskie UGR oraz wysoką wydajność, z przepuszczalnością światła przekraczającą 83%.



Zakres CCT 2700-6500 K

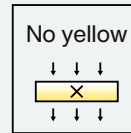
Dzięki wersji Tunable White, temperatury barwowe światła wahają się od ciepłej 2700K do chłodnej, niestandardowej 6500K, zapewniając wszechstronne opcje dla różnych zastosowań.



Certyfikowane komponenty. Zgodność z normami UL i RoHS

Komponenty optyczne posiadają szereg certyfikatów, w tym CE, ENEC, ZHAGA i UL, odzwierciedlających najwyższą jakość.

Prześłony PLX i MICRO-PRM (PMMA) posiadają certyfikat UL i są zgodne z dyrektywą ROHS, zapewniając bezpieczeństwo.



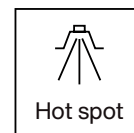
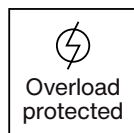
Ochrona przed żółknięciem

Specjalne związki akrylowe są odporne na żółknięcie spowodowane promieniowaniem UV, utrzymując stałą temperaturę barwową światła przez długi czas.



Odporność termiczna

Zgodność z GWFI (IEC 60695-2-12) zapewnia odporność termiczną i trwałość przy wysokich mocach wyjściowych LED i wahań temperatury.

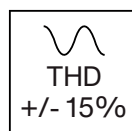
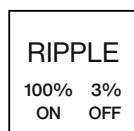


Ochrona i wydajność

Zaawansowana elektronika Agat zapewnia ochronę przed przeciążeniem i przegrzaniem przy sprawności sięgającej 87%.

Anti-hotspot design

Przełystony PC i MPRM (PMMA) minimalizują LED hotspotting, zapewniając miękkie jednolite światło bez niepożądanych odbłasków.



Niskie tętnienia i THD

Doskonałe parametry obejmują bardzo niskie tętnienia (3%), precyzyjną tolerancję prądu wyjściowego i niskie THD (<15% przy pełnym obciążeniu).

DALI2 programmable

Wersje DALI posiadają certyfikat DALI2, zapewniają stały prąd wyjściowy i są programowalne poprzez interfejs DALI i NFC.



Przegląd serii opraw Agat



UGR
<19

Agat POS LED

Wyrafinowana oprawa przeznaczona do sufitów modułowych lub gipsowo-kartonowych 600x600.

Efektywność do 157 lm/W i przesłony PLX lub mikropryzmatyczne zapewniają nieoślepiające (UGR<19) oświetlenie o czystym, architektonicznym wykończeniu.



Agat LED Agat LED Smooth

Oprawa łączy najwyższą wydajność (do 160 lm/W) z monolityczną formą i przesłonami PLX lub mikropryzmatycznymi.

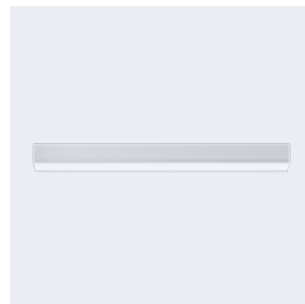
Agat LED zapewnia optymalną wydajność dla nowoczesnych biur, gwarantując oszczędność energii i doskonałą jakość światła.



Agat LED Deco Smooth

Dzięki unikalnej przestronie, która jest odsunięta od obudowy, dodaje ciekawy efekty wizualny do wnętrza.

Wysoka wydajność oprawy (do 142 lm/W) i wybór przesłon PLX lub MPRM zapewniają miękkie, eleganckie światło z dekoracyjnym akcentem.



Agat Slim LED Agat Slim LED Compact

Ten liniowy panel LED został zaprojektowany do tworzenia ciągłych linii światła w sufitach modułowych.

Efektywność świetlna do 150 lm/W i opalizowane przesłony PLX lub mikropryzmatyczne MPRM łączą komfort z najwyższą wydajnością.

Parametry techniczne

ON/OFF & DALI opcje w wersjach standardowych

PLX / MPRM

3 SDCM

CRI > 80

Korpus z blachy stalowej

Montaż w standardowych sufitach modułowych 600x600 mm

Wydajność:
do 157 lm/W

Wydajność:
do 160 lm/W

Wydajność:
do 142 lm/W

Wydajność:
do 150 lm/W

Żywotność:
100 000 h L80/B10

Żywotność:
100 000 h L80/B10 80 000 h L80/B10 (Smooth)

Żywotność:
100 000 h L80/B10

Żywotność:
100 000 h L80/B10 80 000 h L80/B10 (Compact)

Rozsył (C0-C180) / (C90-C270)
76° / 89,4°
83,6° / 98,8°
89,4° / 76°

Rozsył (C0-C180) / (C90-C270)
91,2° / 90°
105,8° / 106,2°

Rozsył (C0-C180) / (C90-C270)
88° / 86°
101° / 103,2°

UGR<19

UGR<19 (wybrane wersje MPRM)

UGR<19 (wybrane wersje MPRM)

IP / IK
IP20/44
IK04

IP / IK
IP20
IK04

Wymiary [mm]:
596 x 596 x 55
1196 x 296 x 55

Wymiary [mm]:
596 x 296 x 90 596 x 596 x 90
1196 x 296 x 90 1196 x 596 x 90

Wymiary [mm]:
595 x 595 x 120

Wymiary [mm]:
596 x 115 x 88
1196 x 115 x 88





Agat POS LED

Agat POS LED

LUXIONA












Komfortowe światło do pracy przed ekranem

Oprawa o niskim współczynniku oślnienia (UGR <19) oferująca najbardziej miękkie światło o równomiernym rozsyłe, szczególnie polecana w biurach, do pracy przed ekranami.









Oświetlenie pośrednie oferowane przez Agat POS jest powszechnie stosowane w środowiskach biurowych, salach konferencyjnych, placówkach edukacyjnych i innych przestrzeniach publicznych. Zapewniając miękkie, rozproszone oświetlenie, skutecznie redukuje odbłaski na ekranach komputerów i otaczających powierzchniach - zapewniając najwyższy komfort widzenia i minimalizując zmęczenie oczu. Elegancki, nowoczesny design tej oprawy oświetleniowej sprawia, że jest ona idealnym wyborem do biur zarządu, recepcji i przestrzeni konferencyjnych klasy premium.

Agat POS LED




S Standardowe możliwości

	Temperatura barwowa [K]	CRI	Zasilacz	Wykończenie	Montaż	Wymiary [mm]	Klasa ochrony
Informacje techniczne w sieci	 3000				 wpuszczany	600x600 600x300 1200x300 1200x600	 Klasa II ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym
Natychmiastowa dostawa próbek	 4000			 biały			
Natychmiastowa wycena i szybka dostawa zamówienia	 Tunable White (4400 lm 6600 lm)						

A Adaptacje (wersje standardowe dodatkowo wzbogacone o)

	Temperatura barwowa [K]	CRI	Zasilacz	Wykończenie	Moduł Awaryjny
Szybkie informacje techniczne	 3500			 Dowolny kolor z palety RAL	 1-2-3h moduł awaryjny
Szybka dostawa próbek					
Standardowa wycena i dostawa z Europy	 Tunable White				 PIR i czujniki ruchu

M Modyfikacje (wersje niestandardowe dodatkowo ulepszone przez)

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



Dane techniczne Agat POS LED

3000 K / 4000 K
 100.000 h L80
 IP20/44
 Do 157 lm/W

IP20 IP44	3000K	4000K	CRI >80	SDCM 3	UGR <19
--------------	-------	-------	------------	-----------	------------

3000 K:

Przesłona	Moc [W]	Strumień oprawy [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Indeksy		Wymiary [mm]
				ON/OFF	DALI	
Micro-PRM	13,9	2081	149,7	19.4007.5211.34	19.4007.5213.34	1196 x 296 x 55
	13,9	2081	149,7	19.4007.1211.34	19.4007.1213.34	596 x 596 x 55
	20,8	3122	150,1	19.4007.1311.34	19.4007.1313.34	596 x 596 x 55
	24,4	3642	149,3	19.4007.5411.34	19.4007.5413.34	1196 x 296 x 55
	24,4	3642	149,3	19.4007.1411.34	19.4007.1413.34	596 x 596 x 55
	27,8	4162	149,7	19.4007.5511.34	19.4007.5513.34	1196 x 296 x 55
	36,6	5463	149,3	19.4007.1711.34	19.4007.1713.34	596 x 596 x 55
	48,8	7284	149,3	19.4007.5811.34	19.4007.5813.34	1196 x 296 x 55
PLX	13,9	1980	142,4	19.4007.6211.34	19.4007.6213.34	1196 x 296 x 55
	13,9	1980	142,4	19.4007.2211.34	19.4007.2213.34	596 x 596 x 55
	20,8	2970	142,8	19.4007.2311.34	19.4007.2313.34	596 x 596 x 55
	24,4	3465	142	19.4007.6411.34	19.4007.6413.34	1196 x 296 x 55
	24,4	3465	142	19.4007.2411.34	19.4007.2413.34	596 x 596 x 55
	27,8	3959	142,4	19.4007.6511.34	19.4007.6513.34	1196 x 296 x 55
	36,6	5197	142	19.4007.2711.34	19.4007.2713.34	596 x 596 x 55
	48,8	6929	142	19.4007.6811.34	19.4007.6813.34	1196 x 296 x 55

4000 K:

Przesłona	Moc [W]	Strumień oprawy [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Indeksy		Wymiary [mm]
				ON/OFF	DALI	
Micro-PRM	13,9	2191	157,6	19.4007.5221.34	19.4007.5223.34	1196 x 296 x 55
	13,9	2191	157,6	19.4007.1221.34	19.4007.1223.34	596 x 596 x 55
	20,8	3286	158	19.4007.1321.34	19.4007.1323.34	596 x 596 x 55
	24,4	3834	157,1	19.4007.5421.34	19.4007.5423.34	1196 x 296 x 55
	24,4	3834	157,1	19.4007.1421.34	19.4007.1423.34	596 x 596 x 55
	27,8	4382	157,6	19.4007.5521.34	19.4007.5523.34	1196 x 296 x 55
	36,6	5751	157,1	19.4007.1721.34	19.4007.1723.34	596 x 596 x 55
	48,8	7668	157,1	19.4007.5821.34	19.4007.5823.34	1196 x 296 x 55
PLX	13,9	2084	149,9	19.4007.6221.34	19.4007.6223.34	1196 x 296 x 55
	13,9	2084	149,9	19.4007.2221.34	19.4007.2223.34	596 x 596 x 55
	20,8	3126	150,3	19.4007.2321.34	19.4007.2323.34	596 x 596 x 55
	24,4	3647	149,5	19.4007.6421.34	19.4007.6423.34	1196 x 296 x 55
	24,4	3647	149,5	19.4007.2421.34	19.4007.2423.34	596 x 596 x 55
	27,8	4168	149,9	19.4007.6521.34	19.4007.6523.34	1196 x 296 x 55
	36,6	5470	149,5	19.4007.2721.34	19.4007.2723.34	596 x 596 x 55
	48,8	7294	149,5	19.4007.6821.34	19.4007.6823.34	1196 x 296 x 55



Agat LED & Agat LED Smooth .

Agat LED

Agat LED Smooth

LUXIONA



Do
160
lm/W

Od standardowych do zaawansowanych potrzeb

Wszechstronny asortyment oferujący wydajne oświetlenie z doskonałym komfortem wizualnym, od standardowych rozwiązań panelowych po bardziej zaawansowane, oferujące idealnie jednorodne i miękkie światło.

Gama opraw łączy w sobie wydajność, elastyczność i komfort wizualny w dwóch oddzielnych rodzinach produktów. Dla projektów wymagających wyższego poziomu jednorodności i bardziej miękkiego światła, Agat LED Smooth posiada moduły LED, które równomiernie oświetlają całą powierzchnię przestony, zapewniając wyjątkowo równomierne, niskoolśnieniowe oświetlenie - idealne dla bardziej wymagających miejsc pracy. Agat LED to rozwiązanie, które zapewnia równowagę między kosztami a wydajnością w klasycznym formacie panelu, dostępne w 3000 K i 4000 K, ze sterowaniem ON/OFF lub DALI i wyborem przeston PLX lub MPRM.

Agat LED



Oprawa oświetleniowa wyposażona w liniowe moduły LED.

Zapewnia wydajne oświetlenie z widocznym wzorem emisji światła.

Agat LED Smooth



Wersja Smooth oferuje nieliniowe moduły LED.

Zapewnia bardziej miękkie, rozproszone światło równomiernie rozchodzące się po całej powierzchni przestony, oferując bardziej komfortowy rezultat.

Agat LED & Agat LED Smooth

S Standardowe możliwości

	Temperatura barwowa [K]	CRI	Zasilacz	Wykończenie	Montaż	Wymiary [mm]	Klasa ochrony
<p>Informacje techniczne w sieci</p> <p>Natychmiastowa dostawa próbek</p> <p>Natychmiastowa wycena i szybka dostawa zamówienia</p>	<p>3000</p> <p>4000</p>	<p>CRI >80</p>	<p>ON/OFF</p> <p>ball</p>	<p>biały</p>	<p>wpuszczany</p>	<p>600x600</p> <p>600x300</p> <p>1200x300</p> <p>1200x600</p>	<p>Klasa II ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym</p>

A Adaptacje (wersje standardowe dodatkowo wzbogacone o)

	Temperatura barwowa [K]	CRI	Zasilacz	Wykończenie	Moduł Awaryjny
<p>Szybkie informacje techniczne</p> <p>Szybka dostawa próbek</p> <p>Standardowa wycena i dostawa z Europy</p>	<p>3500</p> <p>Tunable White</p>	<p>CRI >90</p> <p>CRI >95</p>	<p>Bluetooth</p>	<p>Dowolny kolor z palety RAL</p>	<p>1-2-3h moduł awaryjny</p> <p>PIR i czujniki ruchu</p>

M Modyfikacje (wersje niestandardowe dodatkowo ulepszone przez)

	Temperatura barwowa [K]	CRI	Zasilacz	Wykończenie
<p>Wyznaczasz granice potrzeb, a nasi inżynierowie starają się je zaspokoić</p>	<p>inne różne K</p>	<p>Twój wybór</p>	<p>KNX</p> <p>LON</p> <p>ZIGBEE</p>	<p>niestandardowe kolory</p>



Dane techniczne Agat LED

3000 K
100.000 h L80
IP20/44
Do 160 lm/W

IP20	3000K	CRI >80	SDCM 3
IP44			

3000 K:

Przełona	Moc [W]	Strumień oprawy [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Indeksy		Wymiary [mm]
				ON/OFF	DALI	
Micro-PRM	13,9	2114	152,1	19.4257.1111.34	19.4257.1113.34	596 x 296 x 90
	20,8	3171	152,5	19.4257.3211.34	19.4257.3213.34	596 x 596 x 90
	24,4	3700	151,6	19.4258.1111.34	19.4258.1113.34	596 x 296 x 90
	27,8	4228	152,1	19.4257.5311.34	19.4257.5313.34	1196 x 296 x 90
	27,8	4228	152,1	19.4257.3311.34	19.4257.3313.34	596 x 596 x 90
	34,7	5285	152,3	19.4257.3411.34	19.4257.3413.34	596 x 596 x 90
	36,6	5550	151,6	19.4258.3211.34	19.4258.3213.34	596 x 596 x 90
	48,8	7400	151,6	19.4258.5311.34	19.4258.5313.34	1196 x 296 x 90
	48,8	7400	151,6	19.4258.3311.34	19.4258.3313.34	596 x 596 x 90
	55,6	8457	152,1	19.4257.7511.34	19.4257.7513.34	1196 x 596 x 90
	61	9250	151,6	19.4258.3411.34	19.4258.3413.34	596 x 596 x 90
	73,2	11101	151,7	19.4258.7511.34	19.4258.7513.34	1196 x 596 x 90
	97,7	14799	151,5	19.4258.7611.34	19.4258.7613.34	1196 x 596 x 90
PLX	13,9	2058	148,1	19.4257.2111.34	19.4257.2113.34	596 x 296 x 90
	20,8	3087	148,4	19.4257.4211.34	19.4257.4213.34	596 x 596 x 90
	24,4	3602	147,6	19.4258.2111.34	19.4258.2113.34	596 x 296 x 90
	27,8	4117	148,1	19.4257.6311.34	19.4257.6313.34	1196 x 296 x 90
	27,8	4117	148,1	19.4257.4311.34	19.4257.4313.34	596 x 596 x 90
	34,7	5146	148,3	19.4257.4411.34	19.4257.4413.34	596 x 596 x 90
	36,6	5404	147,7	19.4258.4211.34	19.4258.4213.34	596 x 596 x 90
	48,8	7204	147,6	19.4258.6311.34	19.4258.6313.34	1196 x 296 x 90
	48,8	7204	147,6	19.4258.4311.34	19.4258.4313.34	596 x 596 x 90
	55,6	8233	148,1	19.4257.8511.34	19.4257.8513.34	1196 x 596 x 90
	61	9005	147,6	19.4258.4411.34	19.4258.4413.34	596 x 596 x 90
	73,2	10807	147,6	19.4258.8511.34	19.4258.8513.34	1196 x 596 x 90
	97,7	14408	147,5	19.4258.8611.34	19.4258.8613.34	1196 x 596 x 90



Dane techniczne Agat LED

4000 K
100.000 h L80
IP20/44
Do 160 lm/W

IP20	4000K	CRI	SDCM
IP44		>80	3

4000 K:

Przełona	Moc [W]	Strumień oprawy [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Indeksy		Wymiary [mm]
				ON/OFF	DALI	
Micro-PRM	13,9	2226	160,1	19.4257.1123.34	19.4257.1121.34	596 x 296 x 90
	20,8	3339	160,5	19.4257.3223.34	19.4257.3221.34	596 x 596 x 90
	24,4	3894	159,6	19.4258.1123.34	19.4258.1121.34	596 x 296 x 90
	27,8	4451	160,1	19.4257.5323.34	19.4257.5321.34	1196 x 296 x 90
	27,8	4451	160,1	19.4257.3323.34	19.4257.3321.34	596 x 596 x 90
	34,7	5564	160,3	19.4257.3423.34	19.4257.3421.34	596 x 596 x 90
	36,6	5842	159,6	19.4258.3223.34	19.4258.3221.34	596 x 596 x 90
	48,8	7789	159,6	19.4258.5323.34	19.4258.5321.34	1196 x 296 x 90
	48,8	7789	159,6	19.4258.3323.34	19.4258.3321.34	596 x 596 x 90
	55,6	8901	160,1	19.4257.7523.34	19.4257.7521.34	1196 x 596 x 90
	61	9737	159,6	19.4258.3423.34	19.4258.3421.34	596 x 596 x 90
	73,2	11684	159,6	19.4258.7523.34	19.4258.7521.34	1196 x 596 x 90
	97,7	15579	159,5	19.4258.7623.34	19.4258.7621.34	1196 x 596 x 90
PLX	13,9	2167	155,9	19.4257.2123.34	19.4257.2121.34	596 x 296 x 90
	20,8	3250	156,3	19.4257.4223.34	19.4257.4221.34	596 x 596 x 90
	24,4	3791	155,4	19.4258.2123.34	19.4258.2121.34	596 x 296 x 90
	27,8	4333	155,9	19.4257.6323.34	19.4257.6321.34	1196 x 296 x 90
	27,8	4333	155,9	19.4257.4323.34	19.4257.4321.34	596 x 596 x 90
	34,7	5417	156,1	19.4257.4423.34	19.4257.4421.34	596 x 596 x 90
	36,6	5688	155,4	19.4258.4223.34	19.4258.4221.34	596 x 596 x 90
	48,8	7584	155,4	19.4258.6323.34	19.4258.6321.34	1196 x 296 x 90
	48,8	7584	155,4	19.4258.4323.34	19.4258.4321.34	596 x 596 x 90
	55,6	8666	155,9	19.4257.8523.34	19.4257.8521.34	1196 x 596 x 90
	61	9480	155,4	19.4258.4423.34	19.4258.4421.34	596 x 596 x 90
	73,2	11375	155,4	19.4258.8523.34	19.4258.8521.34	1196 x 596 x 90
	97,7	15167	155,2	19.4258.8623.34	19.4258.8621.34	1196 x 596 x 90



Dane techniczne Agat LED Smooth

3000 K / 4000 K
80.000 h L80
IP20/44
Do 160 lm/W

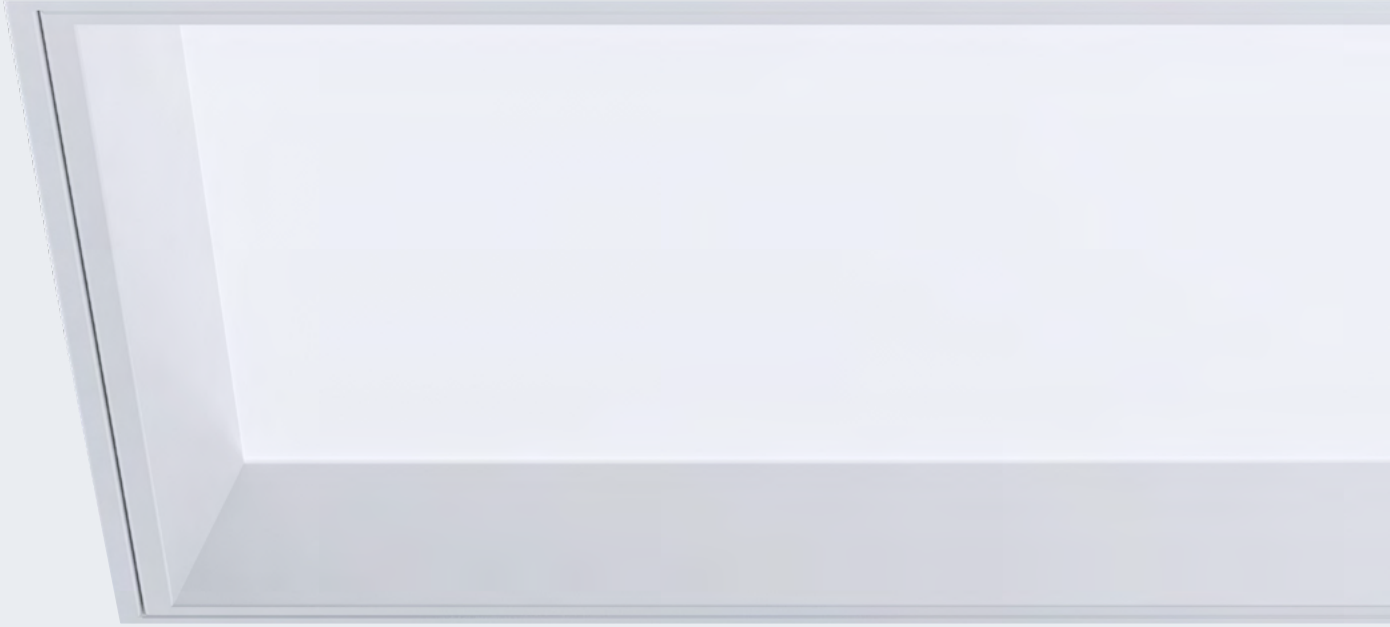
IP20	3000K	4000K	CRI >80	SDCM 3
IP44				

3000 K:

Prześlona	Moc [W]	Strumień oprawy [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Indeksy		Wymiary [mm]
				ON/OFF	DALI	
Micro-PRM	14,6	2175	149	19.4259.1111.34	19.4259.1113.34	596 x 296 x 90
	19,9	3056	153,6	19.4259.1211.34	19.4259.1213.34	596 x 296 x 90
	27,8	4350	156,5	19.4259.5311.34	19.4259.5313.34	1196 x 296 x 90
	27,8	4350	156,5	19.4259.3311.34	19.4259.3313.34	596 x 596 x 90
	39,9	6112	153,2	19.4259.5411.34	19.4259.5413.34	1196 x 296 x 90
	39,9	6112	153,2	19.4259.3411.34	19.4259.3413.34	596 x 596 x 90
	55,6	8700	156,5	19.4259.7511.34	19.4259.7513.34	1196 x 596 x 90
	79,7	12224	153,4	19.4259.7611.34	19.4259.7613.34	1196 x 596 x 90
PLX	14,6	2118	145,1	19.4259.2111.34	19.4259.2113.34	596 x 296 x 90
	19,9	2975	149,5	19.4259.2211.34	19.4259.2213.34	596 x 296 x 90
	27,8	4235	152,3	19.4259.6311.34	19.4259.6313.34	1196 x 296 x 90
	27,8	4235	152,3	19.4259.4311.34	19.4259.4313.34	596 x 596 x 90
	39,9	5950	149,1	19.4259.6411.34	19.4259.6413.34	1196 x 296 x 90
	39,9	5950	149,1	19.4259.4411.34	19.4259.4413.34	596 x 596 x 90
	55,6	8470	152,3	19.4259.8511.34	19.4259.8513.34	1196 x 596 x 90
	79,7	11901	149,3	19.4259.8611.34	19.4259.8613.34	1196 x 596 x 90

4000 K:

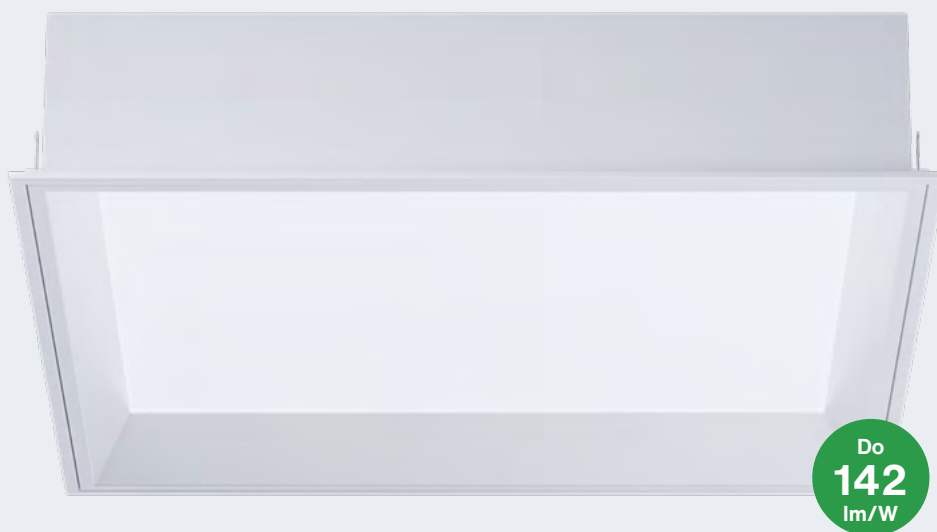
Prześlona	Moc [W]	Strumień oprawy [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Indeksy		Wymiary [mm]
				ON/OFF	DALI	
Micro-PRM	14,6	2242	153,6	19.4259.1121.34	19.4259.1123.34	596 x 296 x 90
	19,9	3150	158,3	19.4259.1221.34	19.4259.1223.34	596 x 296 x 90
	27,8	4484	161,3	19.4259.5321.34	19.4259.5323.34	1196 x 296 x 90
	27,8	4484	161,3	19.4259.3321.34	19.4259.3323.34	596 x 596 x 90
	39,9	6301	157,9	19.4259.5421.34	19.4259.5423.34	1196 x 296 x 90
	39,9	6301	157,9	19.4259.3421.34	19.4259.3423.34	596 x 596 x 90
	55,6	8968	161,3	19.4259.7521.34	19.4259.7523.34	1196 x 596 x 90
	79,7	12602	158,1	19.4259.7621.34	19.4259.7623.34	1196 x 596 x 90
PLX	14,6	2183	149,5	19.4259.2121.34	19.4259.2123.34	596 x 296 x 90
	19,9	3067	154,1	19.4259.2221.34	19.4259.2223.34	596 x 296 x 90
	27,8	4366	157,1	19.4259.6321.34	19.4259.6323.34	1196 x 296 x 90
	27,8	4366	157,1	19.4259.4321.34	19.4259.4323.34	596 x 596 x 90
	39,9	6134	153,7	19.4259.6421.34	19.4259.6423.34	1196 x 296 x 90
	39,9	6134	153,7	19.4259.4421.34	19.4259.4423.34	596 x 596 x 90
	55,6	8731	157	19.4259.8521.34	19.4259.8523.34	1196 x 596 x 90
	79,7	12269	153,9	19.4259.8621.34	19.4259.8623.34	1196 x 596 x 90



Agat LED Deco Smooth

Agat LED Deco Smooth

LUXIONA



Dekoracyjny efekt i jednorodne oświetlenie

Idealna do nowoczesnych biur i przestrzeni publicznych, oprawa ta łączy styl i wydajność, zapewniając miękkie równomierne oświetlenie i wyjątkową, dekoracyjną estetykę.

Dzięki przesłonie cofniętej, względem korpusu, oprawa ta dodaje architektonicznej głębi i dekoracyjnego uroku każdej przestrzeni. Wyposażona w wysokowydajne, nieliniowe moduły LED z serii Agat LED Smooth, zapewnia nieskazitelne, jednolite i pozbawione cieni oświetlenie na całej powierzchni przesłony, zapewniając wyjątkowy komfort wizualny.

Agat LED Deco Smooth

S Standardowe możliwości

	Temperatura barwowa [K]	CRI	Zasilacz	Wykończenie	Montaż	Wymiary [mm]	Klasa ochrony
Informacje techniczne w sieci	3000	CRI >90	ON/OFF	biały	wpuszczany	600x600	Klasa II ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym
Natychmiastowa dostawa próbek	4000					600x300	
Natychmiastowa wycena i szybka dostawa zamówienia					1200x300		
					1200x600		

A Adaptacje (wersje standardowe dodatkowo wzbogacone o)

	Temperatura barwowa [K]	CRI	Zasilacz	Wykończenie	Moduł Awaryjny
Szybkie informacje techniczne	3500	CRI >90			1-2-3h emergency
Szybka dostawa próbek			Bluetooth	Dowolny kolor z palety RAL	1h-2h-3h moduł awaryjny
Standardowa wycena i dostawa z Europy	Tunable White	CRI >95			PIR i czujniki ruchu

M Modyfikacje (wersje niestandardowe dodatkowo ulepszone przez)

	Temperatura barwowa [K]	CRI	Zasilacz	Wykończenie
Wyznaczasz granice potrzeb, a nasi inżynierowie starają się je zaspokoić	inne różne K	Twój wybór	KNX LON ZIGBEE	niestandardowe kolory



Dane techniczne Agat LED Deco Smooth

3000 K / 4000 K
 80.000 h L80
 IP20/44
 Do 142 lm/W

IP20	3000K	4000K	CRI >80	SDCM 3	UGR <19
IP44					

3000 K:

Przełona	Moc [W]	Strumień oprawy [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Indeksy		Wymiary [mm]
				ON/OFF	DALI	
Micro-PRM	27,8	3843	138,2	19.4006.1111.34	19.4006.1113.34	595 x 595 x 120
	39,9	5400	135,3	19.4006.1211.34	19.4006.1213.34	595 x 595 x 120
PLX	27,8	3577	128,7	19.4006.2111.34	19.4006.2113.34	595 x 595 x 120
	39,9	5026	126	19.4006.2211.34	19.4006.2213.34	595 x 595 x 120

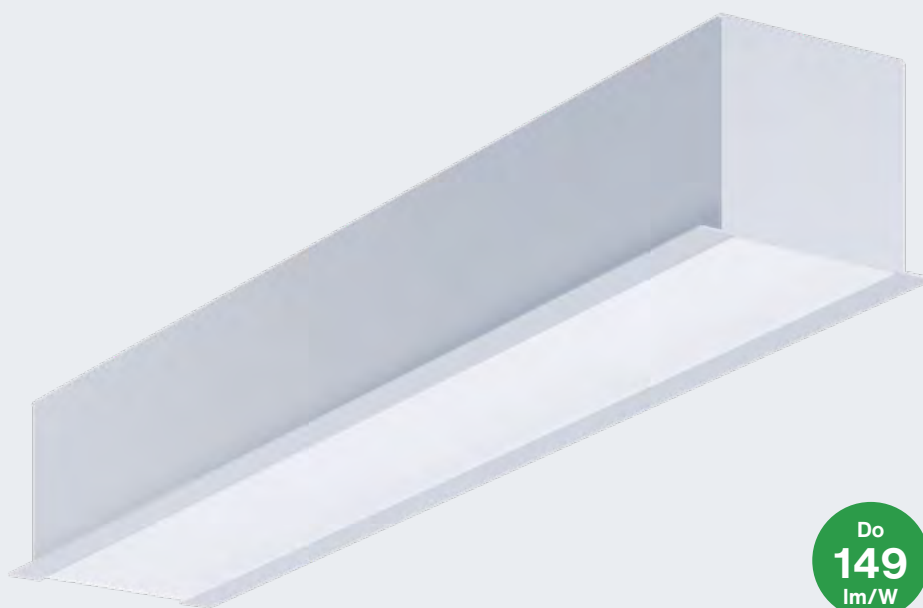
4000 K:

Przełona	Moc [W]	Strumień oprawy [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Indeksy		Wymiary [mm]
				ON/OFF	DALI	
Micro-PRM	27,8	3962	142,5	19.4006.1121.34	19.4006.1123.34	595 x 595 x 120
	39,9	5567	139,5	19.4006.1221.34	19.4006.1223.34	595 x 595 x 120
PLX	27,8	3687	132,6	19.4006.2121.34	19.4006.2123.34	595 x 595 x 120
	39,9	5181	129,8	19.4006.2221.34	19.4006.2223.34	595 x 595 x 120



Agat Slim LED

**Agat Slim LED
Compact**



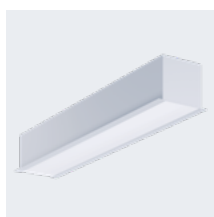
Do
149
lm/W

Wszechstronne rozwiązanie liniowe

Wydajne panele zaprojektowane do tworzenia ciągłych linii światła - idealne do biur, korytarzy i nowoczesnych przestrzeni architektonicznych.

Agat Slim LED to zaawansowana liniowa oprawa panelowa zaprojektowana do tworzenia długich, ciągłych linii światła o wyjątkowej wydajności i atrakcyjności wizualnej. Wydajność oprawy do 150 lm/W sprawia, że idealnie nadaje się ona do projektów o wysokim standardzie, wymagających wydajności, jednorodności i elegancji. Dla standardowych zastosowań, Agat Slim LED Compact oferuje równowagę między kosztem a wydajnością z efektywnością do 135 lm/W. Oprawy dostępne w 3000 K i 4000 K, ze sterowaniem ON/OFF lub DALI i przestoną PLX lub MPRM. Obie wersje są idealne do czystego, ciągłego oświetlenia biur, korytarzy i nowoczesnych wnętrz.

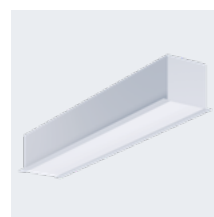
Agat Slim LED



Elegancka oprawa oświetleniowa wyposażona w wysokowydajne moduły LED .

Idealny do projektów, w których niezbędna jest maksymalna wydajność i oszczędność energii.

Agat Slim LED Compact












Dobrze zaprojektowany, zoptymalizowany wariant z rodziny Agat Slim .









Doskonały stosunek kosztów do wydajności sprawia, że jest to dobry wybór do instalacji na dużą skalę.

Agat Slim LED & Agat Slim LED Compact




S Standardowe możliwości

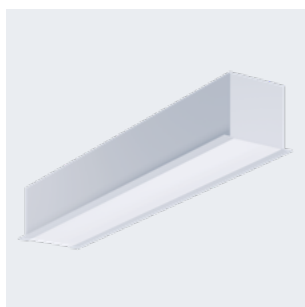
	Temperatura barwowa [K]	CRI	Zasilacz	Wykończenie	Montaż	Wymiary [mm]	Klasa ochrony
Informacje techniczne w sieci	 3000				 wpuszczany	600x115 1200x115	 Klasa II ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym
Natychmiastowa dostawa próbek	 3000			biały			
Natychmiastowa wycena i szybka dostawa zamówienia	 4000						

A Adaptacje (wersje standardowe dodatkowo wzbogacone o)

	Temperatura barwowa [K]	CRI	Zasilacz	Wykończenie	Moduł Awaryjny
Szybkie informacje techniczne	 3500			 Dowolny kolor z palety RAL	 1-2-3h moduł awaryjny
Szybka dostawa próbek	 3500				
Standardowa wycena i dostawa z Europy	 Tunable White				

M Modyfikacje (wersje niestandardowe dodatkowo ulepszone przez)

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



Dane techniczne Agat Slim LED

3000 K / 4000 K
 100.000 h L80
 IP20/44
 Do 150 lm/W

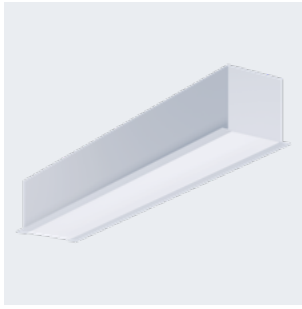
IP20	3000K	4000K	CRI >80	SDCM 3	UGR <19
IP44					

3000 K:

Przełona	Moc [W]	Strumień oprawy [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Indeksy		Wymiary [mm]
				ON/OFF	DALI	
Micro-PRM	13,9	1980	142,4	19.4008.6211.34	19.4008.6213.34	1196 x 115 x 88
	13,9	1980	142,4	19.4008.5211.34	19.4008.5213.34	596 x 115 x 88
	24,4	3465	142	19.4008.6411.34	19.4008.6413.34	1196 x 115 x 88
	24,4	3465	142	19.4008.5411.34	19.4008.5413.34	596 x 115 x 88
	27,8	3959	142,4	19.4008.6511.34	19.4008.6513.34	1196 x 115 x 88
	48,8	6929	142	19.4008.6811.34	19.4008.6813.34	1196 x 115 x 88
PLX	13,9	1956	140,7	19.4008.2211.34	19.4008.2213.34	1196 x 115 x 88
	13,9	1956	140,7	19.4008.1211.34	19.4008.1213.34	596 x 115 x 88
	24,4	3423	140,3	19.4008.2411.34	19.4008.2413.34	1196 x 115 x 88
	24,4	3423	140,3	19.4008.1411.34	19.4008.1413.34	596 x 115 x 88
	27,8	3912	140,7	19.4008.2511.34	19.4008.2513.34	1196 x 115 x 88
	48,8	6846	140,3	19.4008.2811.34	19.4008.2813.34	1196 x 115 x 88

4000 K:

Przełona	Moc [W]	Strumień oprawy [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Indeksy		Wymiary [mm]
				ON/OFF	DALI	
Micro-PRM	13,9	2084	149,9	19.4008.6221.34	19.4008.6223.34	1196 x 115 x 88
	13,9	2084	149,9	19.4008.5221.34	19.4008.5223.34	596 x 115 x 88
	24,4	3647	149,5	19.4008.6421.34	19.4008.6423.34	1196 x 115 x 88
	24,4	3647	149,5	19.4008.5421.34	19.4008.5423.34	596 x 115 x 88
	27,8	4168	149,9	19.4008.6521.34	19.4008.6523.34	1196 x 115 x 88
	48,8	7294	149,5	19.4008.6821.34	19.4008.6823.34	1196 x 115 x 88
PLX	13,9	2059	148,1	19.4008.2221.34	19.4008.2223.34	1196 x 115 x 88
	13,9	2059	148,1	19.4008.1221.34	19.4008.1223.34	596 x 115 x 88
	24,4	3603	147,7	19.4008.2421.34	19.4008.2423.34	1196 x 115 x 88
	24,4	3603	147,7	19.4008.1421.34	19.4008.1423.34	596 x 115 x 88
	27,8	4118	148,1	19.4008.2521.34	19.4008.2523.34	1196 x 115 x 88
	48,8	7206	147,7	19.4008.2821.34	19.4008.2823.34	1196 x 115 x 88



Dane techniczne Agat Slim LED Compact

3000 K / 4000 K
80.000 h L80
IP20/44
Do 135 lm/W

IP20 IP44	3000K	4000K	CRI >80	SDCM 3	UGR <19
--------------	-------	-------	------------	-----------	------------

3000 K:

Przełona	Moc [W]	Strumień oprawy [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Indeksy		Wymiary [mm]
				ON/OFF	DALI	
Micro-PRM	13,4	1734	129,4	19.4008.8D11.34	19.4008.8D13.34	1196 x 115 x 88
	13,4	1734	129,4	19.4008.7D11.34	19.4008.7D13.34	596 x 115 x 88
	19,3	2346	121,6	19.4008.8C11.34	19.4008.8C13.34	1196 x 115 x 88
	19,3	2346	121,6	19.4008.7C11.34	19.4008.7C13.34	596 x 115 x 88
	26,9	3468	128,9	19.4008.8B11.34	19.4008.8B13.34	1196 x 115 x 88
	26,9	3468	128,9	19.4008.7B11.34	19.4008.7B13.34	596 x 115 x 88
	38,4	4693	122,2	19.4008.8A11.34	19.4008.8A13.34	1196 x 115 x 88
	38,4	4693	122,2	19.4008.7A11.34	19.4008.7A13.34	596 x 115 x 88
PLX	13,4	1713	127,8	19.4008.4D11.34	19.4008.4D13.34	1196 x 115 x 88
	13,4	1713	127,8	19.4008.3D11.34	19.4008.3D13.34	596 x 115 x 88
	19,3	2318	120,1	19.4008.4C11.34	19.4008.4C13.34	1196 x 115 x 88
	19,3	2318	120,1	19.4008.3C11.34	19.4008.3C13.34	596 x 115 x 88
	26,9	3426	127,4	19.4008.4B11.34	19.4008.4B13.34	1196 x 115 x 88
	26,9	3426	127,4	19.4008.3B11.34	19.4008.3B13.34	596 x 115 x 88
	38,4	4636	120,7	19.4008.4A11.34	19.4008.4A13.34	1196 x 115 x 88
	38,4	4636	120,7	19.4008.3A11.34	19.4008.3A13.34	596 x 115 x 88

4000 K:

Przełona	Moc [W]	Strumień oprawy [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Indeksy		Wymiary [mm]
				ON/OFF	DALI	
Micro-PRM	13,4	1807	134,9	19.4008.8D21.34	19.4008.8D23.34	1196 x 115 x 88
	13,4	1807	134,9	19.4008.7D21.34	19.4008.7D23.34	596 x 115 x 88
	19,3	2451	127	19.4008.8C21.34	19.4008.8C23.34	1196 x 115 x 88
	19,3	2451	127	19.4008.7C21.34	19.4008.7C23.34	596 x 115 x 88
	26,9	3615	134,4	19.4008.8B21.34	19.4008.8B23.34	1196 x 115 x 88
	26,9	3615	134,4	19.4008.7B21.34	19.4008.7B23.34	596 x 115 x 88
	38,4	4902	127,7	19.4008.8A21.34	19.4008.8A23.34	1196 x 115 x 88
	38,4	4902	127,7	19.4008.7A21.34	19.4008.7A23.34	596 x 115 x 88
PLX	13,4	1786	133,3	19.4008.4D21.34	19.4008.4D23.34	1196 x 115 x 88
	13,4	1786	133,3	19.4008.3D21.34	19.4008.3D23.34	596 x 115 x 88
	19,3	2421	125,4	19.4008.4C21.34	19.4008.4C23.34	1196 x 115 x 88
	19,3	2421	125,4	19.4008.3C21.34	19.4008.3C23.34	596 x 115 x 88
	26,9	3571	132,8	19.4008.4B21.34	19.4008.4B23.34	1196 x 115 x 88
	26,9	3571	132,8	19.4008.3B21.34	19.4008.3B23.34	596 x 115 x 88
	38,4	4843	126,1	19.4008.4A21.34	19.4008.4A23.34	1196 x 115 x 88
	38,4	4843	126,1	19.4008.3A21.34	19.4008.3A23.34	596 x 115 x 88

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 inżynierię. Nasze portfolio obejmuje pełną gamę funkcjonalnych rozwiązań oświetleniowych, które są praktyczne, łatwe w integracji i proste w utrzymaniu - zawsze z naciskiem na użytkowników, zarówno fizjologiczny, jak i psychologiczny.

Personalizacja

Tworzymy oświetlenie, które dostosowuje się do każdego projektu. Od unikalnych rozwiązań, które wyróżniają przestrzeń, 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

LUXIONA na całym świecie

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

Centrum logistyczne:
Hiszpania

Produkcja:
Polska / Hiszpania (emergency)

LUXIONA Siedziba główna

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

Hiszpania

C/ Diputació, 180, 4A
08011 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



