

Kanlux

EAN: 5905339384294

LED Außenstrahler
Kanlux 38429 FL AGOR AIO M200W



PRODUKTPARAMETER

Nennspannung [V]	220-240 AC
Nennfrequenz [Hz]	50

Erstellt am: 24.04.2026, 11:10

Technische Änderungen vorbehalten. Die in diesem Material enthaltenen Daten sind nicht rechtsverbindlich.

Photometrie: Ergebnisse aus der Untersuchung einer bestimmten Probe.

Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

DE

PRODUKTPARAMETER

Maximale Leistung [W]	100 / 150 / 200
Leistungsfaktor	0,96 / 0,97 / 0,98
Lichtstrom [lm]	14250 / 20950 / 27550
Ähnliche Farbtemperatur [K]	3000/4000/6000
Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6
Farbtemperatur	weiß, warmweiß, kaltweiß
Abstrahlwinkel [°]	90
Dioden Typ	LED SMD
Farbwiedergabeindex	80
Lebensdauer [h]	50000
Anzahl der Schalt-Zyklen	≥25000
Anwendungsbereich	innen und außen
IP-Klasse (Schutzart)	65
IK-Klasse (Stoßfestigkeit)	08
Anwendungsbereich	für industrielle anwendungen
Möglichkeit des Betriebes mit einem Dimmer	nein
Kabel Typ	H05RN-F
Überspannungsschutz	0
Leuchte verstellbar in vertikaler Ebene [°]	240
Austauschbarkeit der LED-Lichtquelle	Möglichkeit, das Leuchtmittel nur durch qualifiziertes Personal auszutauschen (nur vom Hersteller-Service)
Austauschbarkeit der Steuergeräte	Möglichkeit, das Leuchtmittel nur durch qualifiziertes Personal auszutauschen (nur vom Hersteller-Service)
Produktkategorie gemäß 2019/2020/EU	Umgebendes Produkt (CP)
Quecksilbergehalt	nein
Quecksilbergehalt der Lampe (mg)	0

ABMESSUNGEN UND MONTAGE

Höhe [mm]	467
Breite [mm]	373
Tiefe [mm]	66
Einbauort	Deckenmontage, Wandmontage
Anschlussart	Anschlusswürfel
Querschnittbereich der verwendeten Leitungen [mm²]	1,5-2,5

PARAMETER DER LICHTQUELLE

LED-Modul	HQ-YI9305
Energy efficiency class of the light source in the contains product (CP)	E
Anzahl der Module (LED-LEUCHTMITTEL)	1
Lichtstrom der Leuchte Φ_{use} [lm]	27900
Lichtstrom der Leuchte Φ_{use} [lm]	in Kugel (360°)
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (Psb)	0
Farbwertanteile (x)	0,38

PARAMETER DES SENSORS

Wykrywanie ruchu	nein
------------------	------

MATERIAL UND KONSTRUKTION

Farbe	schwarz
Gehäusematerial	Metall
Abdeckungsmaterial	Hartglas
Reflektortyp	symmetrisch
Schutzklasse gegen elektrischen Schlag	I
Min.Installationsabstand zum beleuchteten Objekt	1m
Umgebungstemperaturbereich [°C]	-30÷40

LOGISTIK

Maßeinheit	Stück
Verpackungsart	2
Stückzahl in Zwischenverpackung	1
Stückzahl in Großverpackung	2
Netto-Einzelgewicht [g]	5066
Grammatur [g]	5755
Brutto-Einzelgewicht [g]	5444
Länge der Einzelverpackung [cm]	39
Breite der Einzelverpackung [cm]	7.5

Erstellt am: 24.04.2026, 11:10

Technische Änderungen vorbehalten. Die in diesem Material enthaltenen Daten sind nicht rechtsverbindlich.

Photometrie: Ergebnisse aus der Untersuchung einer bestimmten Probe.

Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

PARAMETER DER LICHTQUELLE

Farbwertanteile (y)	0,38
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	0
Lebensdauerfaktor	0,9
Lichtstromerhalt	0.96
Das LED-Leuchtmittel ersetzt ein fluoreszierendes Leuchtmittel ohne integriertes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistung	nicht zutreffend
Farblich abstimmbare Lichtquelle	nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	nein
Blendschutzschild	nein
Dimmbar	nein

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

5 Jahre Garantie gemäß den Bedingungen der Garantieerklärung, die auf der Website verfügbar ist

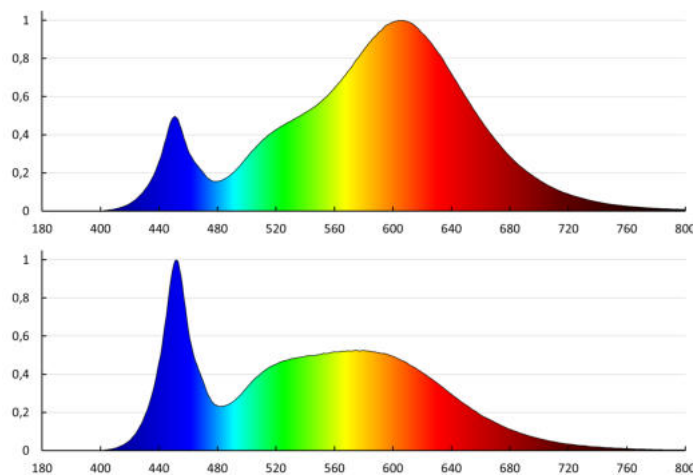
RYSUNKI WYMIAROW

	WW (3000K)	NW (4000K)	CW (6000K)
100W (L)	12500lm	14250lm	13300lm
150W (N)	18300lm	20950lm	19050lm
200W (H)	24000lm	27500lm	25000lm

LOGISTIK

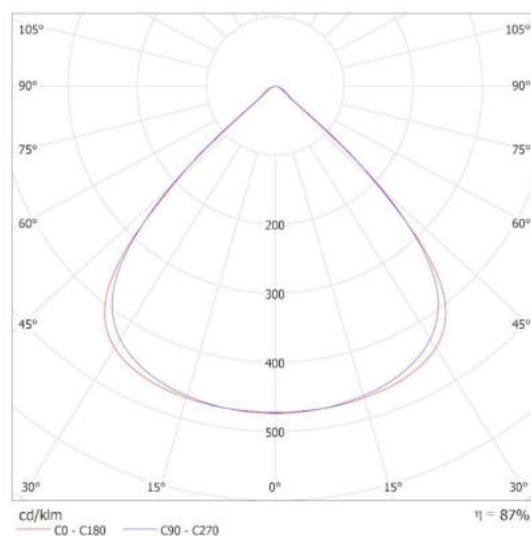
Höhe der Einzelverpackung [cm]	48.5
Kartongewicht [kg]	11.51
Kartonbreite [cm]	17
Kartonhöhe [cm]	53.5
Kartonlänge [cm]	40.5
Kartonvolumen [m ³]	0.036835

PHOTOMETRISCHE DATEN



KANLUX S.A. (kat 38429) FL AGOR AIO M200W / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 38429) FL AGOR AIO M200W
Lampy: 1 x FL AGOR AIO - 100W 3000K



cd/klm
C0 - C180 C90 - C270

$\eta = 87\%$

Erstellt am: 24.04.2026, 11:10

Technische Änderungen vorbehalten. Die in diesem Material enthaltenen Daten sind nicht rechtsverbindlich.

Photometrie: Ergebnisse aus der Untersuchung einer bestimmten Probe.

Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com