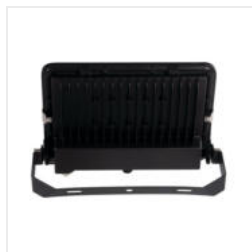


Kanlux



EAN: 5905339384201

LED Außenstrahler Kanlux 38420 FL AGOR PRO 100W NW



Erstellt am: 24.04.2026, 11:05

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

Nennspannung [V]	220-240 AC
Nennfrequenz [Hz]	50
Maximale Leistung [W]	100
Leistungsfaktor	0.99
Lichtstrom [lm]	14000
Ähnliche Farbtemperatur [K]	4000
Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	≤6
Farbtemperatur	weiß
Lichtausbeute (lm/W)	140
Abstrahlwinkel [°]	110
Dioden Typ	LED SMD
Integrierte LED-Lichtquelle	ja
Farbwiedergabeindex	80
Lebensdauer [h]	50000
Anzahl der Schalt-Zyklen	≥25000
Anwendungsbereich	für industrielle anwendungen
IP-Klasse (Schutzart)	65
IK-Klasse (Stoßfestigkeit)	08
Anwendungsbereich	für industrielle anwendungen
Möglichkeit des Betriebes mit einem Dimmer	nein
Kabel Typ	H05RN-F
Leitungsdurchmesser [mm²]	1
Leuchte verstellbar in vertikaler Ebene [°]	180
Austauschbarkeit der LED-Lichtquelle	Die LED-Lichtquelle kann nicht ausgetauscht werden
Austauschbarkeit der Steuergeräte	Steuerungshardware kann nicht ersetzt werden
Produktkategorie gemäß 2019/2020/EU	Umgebendes Produkt (CP)
Quecksilbergehalt	nein
Quecksilbergehalt der Lampe (mg)	0

ABMESSUNGEN UND MONTAGE

Höhe (mm)	253
Breite [mm]	291
Tiefe [mm]	78
Leitungslänge [m]	0.28
Einbauort	Wandmontage, Deckenmontage, Bodenmontage
Anschlussart	freie Leitungsenden

PARAMETER DER LICHTQUELLE

LED-Modul	FL71A-100C 48S3P
Energy efficiency class of the light source in the contains product (CP)	D
Anzahl der Module (LED-LEUCHTMITTEL)	1
Lichtstrom der Leuchte Φ_{use} [lm]	16900
Lichtstrom der Leuchte Φ_{use} [lm]	in Kugel (360°)

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÷45

LOGISTIK

Maßeinheit	Stück
Verpackungsart	4
Stückzahl in Zwischenverpackung	1
Stückzahl in Großverpackung	4
Netto-Einzelgewicht [g]	1940
Grammatur [g]	2285
Brutto-Einzelgewicht [g]	2178

Erstellt am: 24.04.2026, 11:05

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

Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (Psb)	0
Höhe des Leuchtmittels (mm)	110
Breite des Leuchtmittels (mm)	190
Tiefe des Leuchtmittels (mm)	2
Farbwertanteile (x)	0,38
Farbwertanteile (y)	0,38
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme [W]	872
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

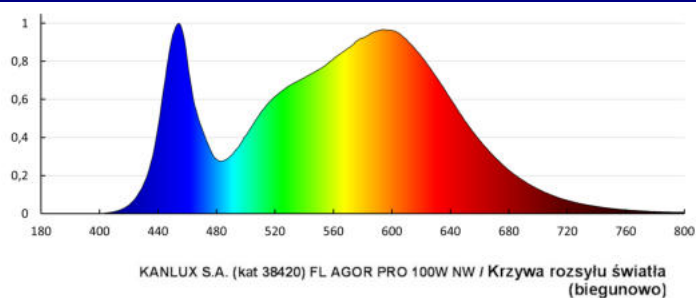
LOGISTIK

Länge der Einzelverpackung [cm]	31
Breite der Einzelverpackung [cm]	5.5
Höhe der Einzelverpackung [cm]	28.5
Kartongewicht [kg]	9.14
Kartonbreite [cm]	25.5
Kartonhöhe [cm]	31
Kartonlänge [cm]	32
Kartonvolumen [m ³]	0.025296

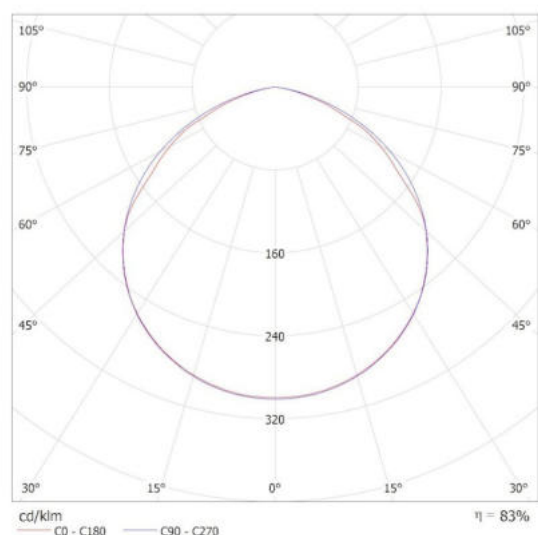
ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

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

PHOTOMETRISCHE DATEN



Oprawa: KANLUX S.A. (kat 38420) FL AGOR PRO 100W NW
Lampy: 1 x FL AGOR PRO 100W



Erstellt am: 24.04.2026, 11:05

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