

Kanlux

EAN: 5905339382696

Downlight
KANLUX 38269 FIZU PRO IP65 CCT B

IP
65

CCT
↔

5
WARRANTY
5 years



PRODUKTPARAMETER

Nennspannung [V]	220-240 AC
Nennfrequenz [Hz]	50
Maximale Leistung [W]	5,5

Erstellt am: 19.08.2026, 15:41

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

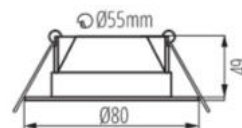
DE

PRODUKTPARAMETER

Ähnliche Farbtemperatur [K]	3000/4000/6500
Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6
Farbtemperatur	weiß, warmweiß, kaltweiß
Dioden Typ	LED SMD
Integrierte LED-Lichtquelle	ja
Farbwiedergabeindex	80
Lebensdauer [h]	50000
Anzahl der Schalt-Zyklen	≥25000
Anwendungsbereich	innerhalb
IP-Klasse (Schutzart)	65
Möglichkeit des Betriebes mit einem Dimmer	nein
Darf nicht mit wärmeisolierendem Material abgedeckt werden.	ja
Produktkategorie gemäß 2019/2020/EU	Leuchtmittel (LS)
Quecksilbergehalt der Lampe (mg)	0

ABMESSUNGEN UND MONTAGE

Höhe (mm)	45
Durchmesser [mm]	80
Einbauort	Deckeneinbau
Montagebohrung [mm]	Ø55
Anschlussart	Anschlusswürfel
Querschnittbereich der verwendeten Leitungen [mm²]	0,5-1,5



MATERIAL UND KONSTRUKTION

Farbe	schwarz
Gehäusematerial	Kunststoff
Abdeckungsmaterial	Kunststoff
Schutzklasse gegen elektrischen Schlag	I
Ksztalt	rund
Min.Installationsabstand zum beleuchteten Objekt	0,5m
Umgebungstemperaturbereich [°C]	5÷25

LOGISTIK

Maßeinheit	Stück
Verpackungsart	24
Stückzahl in Zwischenverpackung	1
Stückzahl in Großverpackung	24
Netto-Einzelgewicht [g]	148
Grammatur [g]	188.75
Brutto-Einzelgewicht [g]	180
Länge der Einzelverpackung [cm]	9
Breite der Einzelverpackung [cm]	7
Höhe der Einzelverpackung [cm]	10
Kartongewicht [kg]	4.53
Kartonbreite [cm]	28.5

PARAMETER DER LICHTQUELLE

Leistungsaufnahme des Leuchtmittels im Ein-Zustand Pon [W]	5,5
Energieverbrauch des Leuchtmittels im Ein-Zustand (kWh/1000h)	5,5
Energieeffizienzklasse	F
Lichtstrom der Leuchte Φ_{use} [lm]	480
Lichtstrom der Leuchte Φ_{use} [lm]	in schmalen Kegel (90°)
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (Psb)	0
Höhe des Leuchtmittels (mm)	45
Breite des Leuchtmittels (mm)	80
Tiefe des Leuchtmittels (mm)	80
Farbwertanteile (x)	0,44
Farbwertanteile (y)	0,403
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	0
Lebensdauerfaktor	0,9
Lichtstromerhalt	0,96
Spitzenlichtstärke [cd]	690
Halbwertswinke [°]	40
Verschiebungsfaktor (cos ϕ)	0,5

Erstellt am: 19.08.2026, 15:41

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

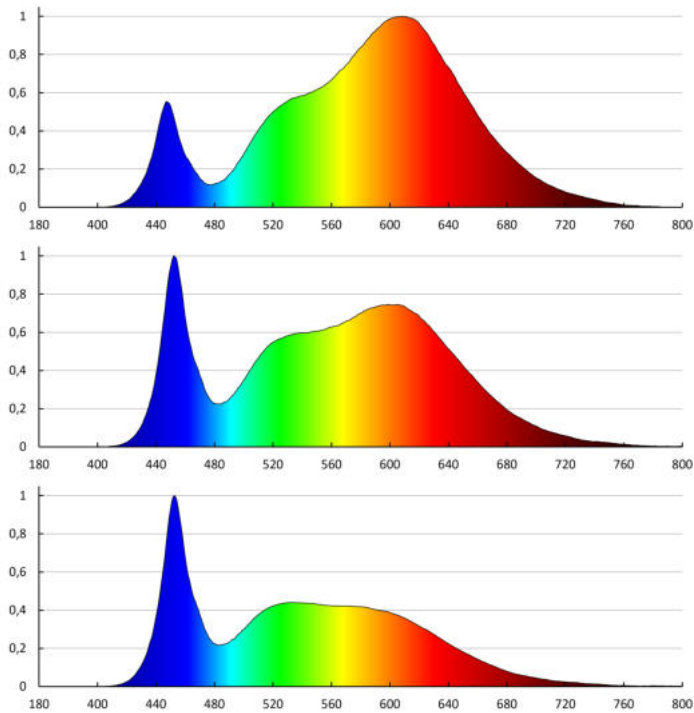
Photometrie: Ergebnisse aus der Untersuchung einer bestimmten Probe.

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

LOGISTIK

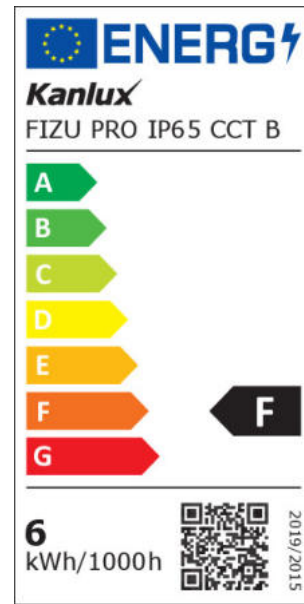
Kartonhöhe [cm]	22
Kartoniänge [cm]	28.5
Kartonvolumen [m ³]	0.01787

PHOTOMETRISCHE DATEN



PARAMETER DER LICHTQUELLE

Das LED-Leuchtmittel ersetzt ein fluoreszierendes Leuchtmittel ohne integriertes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistung	nicht zutreffend
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	1,0
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0,4
Farblich abstimmbare Lichtquelle	nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	nein
Blendschutzschild	nein
Dimmbar	nein



Erstellt am: 19.08.2026, 15:41

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