



PRODUKTPARAMETER

Nennspannung [V]	220-240 AC
Nennfrequenz [Hz]	50
Maximale Leistung [W]	3,3
Lichtstrom [lm]	145
Lichtausbeute (lm/W)	44
Abstrahlwinkel [°]	30
Dioden Typ	LED SMD
Integrierte LED-Lichtquelle	ja
Ähnliche Farbtemperatur [K]	3000
Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	≤6
Farbtemperatur	warmweiß
Farbwiedergabeindex	80
Lebensdauer [h]	20000
Anzahl der Schalt-Zyklen	≥15000
Anwendungsbereich	innerhalb
IP-Klasse (Schutzart)	20
Möglichkeit des Betriebes mit einem Dimmer	nein
Einschalter	ja

PRODUKTPARAMETER

Leuchte verstellbar in horizontaler Ebene [°]	360
Leuchte verstellbar in vertikaler Ebene [°]	360
Austauschbarkeit der Steuergeräte	Das Vorschaltgerät kann nur von einem qualifiziertem Personal ausgetauscht werden (nur vom Kanlux-Service)
Produktkategorie gemäß 2019/2020/EU	Umgebendes Produkt (CP)
Quecksilbergehalt	nein
Quecksilbergehalt der Lampe (mg)	0

ABMESSUNGEN UND MONTAGE

Höhe (mm)	120
Breite [mm]	50
Länge [mm]	370
Einbauort	Wandmontage
Anschlussart	Würfel mit Schrauben
Querschnittbereich der verwendeten Leitungen [mm²]	0,5-1,5

MATERIAL UND KONSTRUKTION

Farbe	weiß / gold
Gehäusematerial	Aluminiumlegierung
Abdeckungsmaterial	Kunststoff
Schutzklasse gegen elektrischen Schlag	II
Min.Installationsabstand zum beleuchteten Objekt	0,2m
Umgebungstemperaturbereich [°C]	5÷25

PARAMETER DER LICHTQUELLE

LED-Modul	2ES103WW32000001
Leistungsaufnahme des Leuchtmittels im Ein-Zustand Pon [W]	2,7
Energieverbrauch des Leuchtmittels im Ein-Zustand (kWh/1000h)	3
Energy efficiency class of the light source in the contains product (CP)	G
Lichtstrom der Leuchte Φ_{use} [lm]	145
Lichtstrom der Leuchte Φ_{use} [lm]	in schmalem Kegel (90°)
Höhe des Leuchtmittels (mm)	23
Breite des Leuchtmittels (mm)	23
Tiefe des Leuchtmittels (mm)	8
Farbwertanteile (x)	0,44
Farbwertanteile (y)	0,403
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	-5
Lebensdauerfaktor	0,9
Lichtstromerhalt	0,95
Spitzenlichtstärke [cd]	365
Halbwertswinke [°]	30
Farblich abstimmbare Lichtquelle	nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	nein

LOGISTIK

Maßeinheit	Stück
Verpackungsart	50
Stückzahl in Zwischenverpackung	1
Stückzahl in Großverpackung	50
Netto-Einzelgewicht [g]	320
Grammatur [g]	402
Brutto-Einzelgewicht [g]	374
Länge der Einzelverpackung [cm]	12.5
Breite der Einzelverpackung [cm]	5.5
Höhe der Einzelverpackung [cm]	19
Kartongewicht [kg]	20.1
Kartonbreite [cm]	31.5
Kartonhöhe [cm]	40.5
Kartonlänge [cm]	65
Kartonvolumen [m³]	0.082924

Erstellt am: 03.02.2026, 14:38

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	
Blendschutzschild	nein
Dimmbar	nein
Austauschbarkeit der LED-Lichtquelle	Die LED-Lichtquelle kann nicht ausgetauscht werden