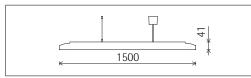
ERCO

Jilly Pendeldownlight oval wide flood

direkt/indirekt strahlend mit silbernem Abblendraster





















88219.000 Weiß (RAL9002)

LED 12W 2245Im 4000K Neutralweiß LED 12W 2245Im 4000K Neutralweiß LED 15W 2770Im 4000K Neutralweiß DALI-2

Version 2

Linsensystem oval wide flood

Produktbeschreibung

Gehäuse: Aluminiumprofil/Kunststoff, pulverbeschichtet. 2 Abhängungen: Drahtseilabhängung mit 1-Punkt-Deckenbefestigung und Schnellspannhülse zum Höhenausgleich. Drahtseil und Anschlussleitung, L 2500mm. Zugentlastung. Deckenarmatur mit Baldachin, Metall/ Kunststoff, weiß. 5polige Steckklemme. Durchverdrahtung möglich. DALI Betriebsgerät. Direkt/indirekt nur zusammen schaltbar/dimmbar. 2 Lichtaustritte unten: LED-Modul: Mid-power LEDs. Linsensystem aus optischem Polymer. Abblendraster: Kunststoff, aluminiumbedampft, silber, hochglänzend. Lichtaustritt oben: LED-Modul: Midpower LEDs. Abdeckung: Diffusor, Kunststoff, strukturiert. Gewicht 4,25kg Ausführung mit 2700K, 3000K, 3500K oder 4000K Ra 92 auf Anfrage erhält-

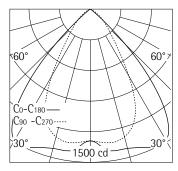
Technische Daten

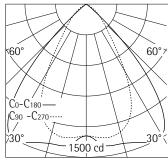
Leuchtenlichtstrom	6087lm
Anschlussleistung	44,0W
Lichtausbeute	138lm/W
Farbtoleranz	1,5 SDCM
Farbwiedergabeindex	Ra 82
Lichtstromerhalt (LED-Herstelleran- gaben)	L90/B50 ≤50000h
LED failure rate	0,1% ≤50000h
Dimmbereich	1%-100%
Dimmmethode	CCR
LMF	E
Energieeffizienzklasse	EEI A++
Standbyleistung pro Betriebsgerät	0,15W
Leuchten pro Sicherungsautomat B16	14

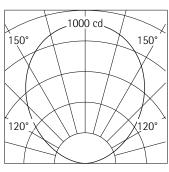
ERCO

Jilly Pendeldownlight oval wide flood

Planungsdaten







Ausstrahlungswinkel

C₀ 63°

Ausstrahlungswinkel

C₀ 85° C₉₀ 63°

Ausstrahlungswinkel

UGR Blendungsbewertung

C₀ 18.2 C₉₀ 14.5 UGR Blendungsbewertung

C₀ 18.2 C₉₀ 14.5

Reinigung (a)	1				2				3			
Umgebung	Р	C	N	D	Р	C	N	D	Р	C	N	D
LMF	0.96	0.94	0.90	0.86	0.93	0.91	0.86	0.81	0.92	0.90	0.84	0.79
RSMF	0.94	0.89	0.80	0.69	0.93	0.88	0.79	0.69	0.93	0.88	0.79	0.69
5												
Betriebsdauer (h)	1000	5000	10000	20000	30000	40000	50000					
LLMF	0.99	0.97	0.95	0.92	0.88	0.84	0.81					
ISF	1	1	1	1	1	1	1					

MF LMFxRSMFxLLMFxLSF MF Wartungsfaktor

HIMF Leuchtenwartungsfaktor
RSMF Raumwartungsfaktor
LLMF Lampenlichtstromwartungsfaktor

LLMF Lampenlichtstromwartungsfa LSF Lampenlebensdauerfaktor P sehr sauberer Raum C sauberer Raum N normal verschmutzter Raum

sauberer Raum normal verschmutzter Raum verschmutzter Raum Maintenance Factor

Luminaire Maintenance Factor Room Surface Maintenance Factor Lamp Lumens Maintenance Factor

Lamp Survival Factor Room pure Room clean Room normal Room dirty

Technische Daten nach internationalen Standards und Normen

IEC 60598 Leuchten – Teil 1+2: Allgemeine Anforderungen, besondere Anforderungen und Prüfungen

IEC 62031 LED-Module für Allgemeinbeleuchtung – Sicherheits-

anforderungen

IEC 62471 Photobiologische Sicherheit von Lampen und Lampen-

systemen

EN13032-4 Licht und Beleuchtung – Messung und Darstellung

photometrischer Daten

CIE 13 Methode für die Messung und Angaben von Farbwieder-

gabeeigenschaften und Lichtquellen

Sämtliche technischen Daten unterliegen industrieüblichen Toleranzen. Siehe hierzu auch www.erco.com/erco-led