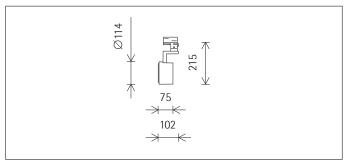
ERCO

Parscan Linsenwandfluter













57629.000 Weiß (RAL9002) LED 12W 1260lm 3000K Warmweiß Casambi Bluetooth Version 4 Spherolitlinse wallwash

Produktbeschreibung

Gehäuse und Ausleger: Aluminiumguss, pulverbeschichtet. 0°-90° schwenkbar. Ausleger am 3-Phasen-Adapter 360° drehbar. Innen liegende Leitungsführung.

rung.
ERCO Casambi Betriebsgerät.
3-Phasen-Adapter für ERCO Stromschiene 220-240V: Kunststoff, weiß.
LED-Modul: High-power LEDs auf
Metallkern-Leiterplatte. Kollimatoroptik
aus optischem Polymer.
Steuerung über Casambi App (Android/iOS) mit Bluetooth Low Energy (BLE)
fähigen Mobilgeräten oder "Casambi
Ready" Produkten.
Gewicht 0,72kg

Technische Daten

reciiiische Dateii	
Leuchtenlichtstrom	1055lm
Anschlussleistung	15,0W
Lichtausbeute	70lm/W
Farbtoleranz	1,5 SDCM
Farbwiedergabeindex	Ra 92
Lichtstromerhalt (LED-Herstelleran- gaben)	L90/B10 ≤50000h L90 ≤100000h
LED failure rate	0,1% ≤50000h
Dimmbereich	0,1%-100%
Dimmmethode	CCR
LMF	E
Energieeffizienzklasse	EEI A+
Standbyleistung pro Betriebsgerät	0,4W
Leuchten pro Sicherungsautomat B16	205



DALI steuerbar über Zubehör DALI-Casambi Gateway zur Ansteuerung von Casambi Bluetooth über DALI.





Montage ERCO 3-Phasen-Stromschiene Hi-trac 3-Phasen-Stromschiene 1-Phasen-Punktauslass

Ihr regionaler Ansprechpartner im ERCO Vertrieb unter www.erco.com/contact Technische Region: 220-240V 50/60Hz Technische und formale Änderungen vorbehalten. Edition: 18.12.2020 Aktuelle Version unter www.erco.com/57629.000



Parscan Linsenwandfluter

Planungsdaten

Beleuchtungsstärke E_n (lx)

Vorgaben: Leuchtenanzahl n > 5 Wandhöhe (m) 4.0 Schwenkwinkel 35°

LED 12W 1260lm 3000K Warmweiß

Wandabstand (m)	1.25		1.25		1.50		1.50		
Leuchtenabstand (m)	1.25		1.50		1.50		2.00		
	Unter Leuchte	Zwischen Leuchten							
0.250	53	56	43	48	35	37	26	28	
0.500	99	112	83	94	61	68	46	50	
0.750	157	173	135	142	93	105	74	74	
1.000	198	219	173	173	124	135	102	92	
1.250	219	237	193	187	142	157	119	103	
1.500	231	233	204	187	153	165	129	108	
1.750	237	226	209	180	160	162	135	109	
2.000	226	218	199	173	164	158	138	107	
2.250	213	207	187	163	161	154	135	103	
2.500	193	192	168	152	153	149	127	99	
2.750	170	173	148	139	144	141	120	94	
3.000	148	152	127	124	132	132	109	89	
3.250	126	131	107	108	119	121	97	83	
3.500	107	111	90	92	106	109	85	76	
3.750	91	94	76	78	94	97	74	69	

Reinigung (a) Umgebung LMF RSMF	1 P 0.96 0.99	C 0.94 0.97	N 0.90 0.95	D 0.86 0.92	2 P 0.93 0.98	C 0.91 0.97	N 0.86 0.95	D 0.81 0.92	3 P 0.92 0.98	C 0.90 0.97	N 0.84 0.95	D 0.79 0.92
Betriebsdauer (h)	1000	5000	10000	20000	30000	40000	50000					

Betriebsdauer (h)	1000	5000	10000	20000	30000	40000	50000
LLMF	1.00	0.99	0.98	0.96	0.94	0.92	0.90
LSF	1	1	1	1	1	1	1

MF LMFxRSMFxLLMFxLSF Wartungsfaktor

 MF Maintenance Factor LMF Leuchtenwartungsfaktor Luminaire Maintenance Factor Room Surface Maintenance Factor **RSMF** Raumwartungsfaktor Lamp Lumens Maintenance Factor Lampenlichtstromwartungsfaktor HMF

Lamp Survival Factor Lampenlebensdauerfaktor LSF sehr sauberer Raum Room pure C sauberer Raum Room clean Ν normal verschmutzter Raum Room normal verschmutzter Raum Room dirty

Technische Daten nach internationalen Standards und Normen

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

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

ERCO

Parscan Linsenwandfluter

Zubehör



70857.000Spherolitlinse spot aus optischem Polymer.
Werkzeuglos wechselbar.



70710.000 Snoot Kunststoff. Weiß



70858.000Spherolitlinse flood aus optischem Polymer.
Werkzeuglos wechselbar.



70634.000 Snoot Kunststoff. Schwarz



70859.000Spherolitlinse wide flood aus optischem Polymer.
Werkzeuglos wechselbar.



55248.000 ERCO Casambi Bewegungsmelder mit

ERCO Casamoi Bewegungsmeider mit Lichtsensor für ERCO Stromschienen 220-240V. Einrichtung über Casambi App (Android/iOS) mit Bluetooth Low Energy (BLE) fähigen Mobilgeräten. Anwendung zur tageslichtabhängigen Lichtsteuerung mit oder ohne Bewegungsmelder.

Erfassungsbereich des Infrarot (PIR) Sensors 100°/ 5m. Bei 3m Raumhöhe ist dies ein Kreis von ca. 7m Durchmesser. 3-Phasen-Adapter für ERCO Stromschiene 220-240V: Kunststoff, weiß. Weiß

Gewicht 0,18kg **② △ △ △ △ △**



73997.000Spherolitlinse extra wide flood aus optischem Polymer.
Werkzeuglos wechselbar.



55249.000

ERCO Casambi Bewegungsmelder mit Lichtsensor

für ERCO Stromschienen 220-240V. Einrichtung über Casambi App (Android/iOS) mit Bluetooth Low Energy (BLE) fähigen Mobilgeräten. Anwendung zur tageslichtabhängigen Lichtsteuerung mit oder ohne Bewegungsmelder.

Erfassungsbereich des Infrarot (PIR) Sensors 100°/ 5m. Bei 3m Raumhöhe ist dies ein Kreis von ca. 7m Durchmesser. 3-Phasen-Adapter für ERCO Stromschiene 220-240V: Kunststoff, schwarz. Schwarz

Gewicht 0,18kg **№ © C €** □



70860.000 Spherolitlinse oval flood aus optischem Polymer. Werkzeuglos wechselbar.



70861.000 Spherolitlinse wallwash aus optischem Polymer. Werkzeuglos wechselbar.

ERCC

Parscan Linsenwandfluter

Zubehör



55251.000

DALI-Casambi Gateway
Ermöglicht die Verbindung von DALI
Systemen zu Leuchten, Sensoren oder
Steuereinheiten mit Casambi Bluetooth.
Das Gateway kann nur in Evolution
Netzwerken betrieben werden. Die
Stromversorgung erfolgt ausschließlich über den DALI Bus. Anschluss
über 2 Leiter, die für Netzspannung
ausgelegt sein müssen. Das Gateway
verbraucht keine DALI Adressen, die
Teilnehmer erscheinen als unadressierte
Teilnehmer im DALI System. Die Adressierung/Inbetriebnahme erfolgt durch
die DALI Steuerung. Es kann 64 Teilnehmer individuell ansteuern, über den
Broadcast Befehl bis zu 249 Teilnehmer.