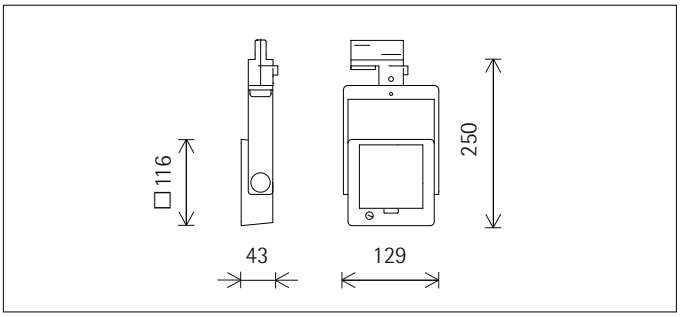
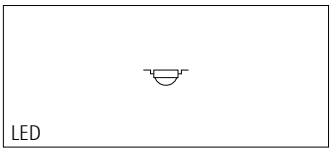
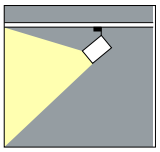
Logotec LED Linsenwandfluter

mit LED









72504.000 Weiß (RAL9002)
LED 14W 870lm 3200K Warmweiß
Version 1
Spherolitlinse wallwash

Produktbeschreibung
Gehäuse und Bügel: Aluminiumguss, pulverbeschichtet. 0°-90° schwenkbar. Bügel am 3-Phasen-Adapter 360° drehbar.
Elektronisches Betriebsgerät, dimmbar. Potentiometer zur Helligkeitsregelung 10%-100%.
ERCO 3-Phasen-Adapter: Kunststoff.
Revisionierbares LED-Modul: Hochleistungs-LEDs auf Metallkern-Leiterplatte. Kollimatoroptik aus optischem Polymer.
Frontabdeckung: Kunststoff, schwarz.
Dimmen mit externen Dimmern (Phasenabschnitt) möglich.
Lieferbar ab 2. Quartal 2011
Gewicht 0,75kg





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

ERCO Leuchten GmbH
Brockhauser Weg 80-82
58507 Lüdenscheid
Germany
Tel.: +49 2351 551 100
Fax: +49 2351 551 555
info.de@erco.com

ERCO Lighting GmbH
Engerthstrasse 151/Loft e.6
1020 Wien
Austria
Tel.: +43 1 798 84 94 0
Fax: +43 1 798 84 95
info.at@erco.com

Technische Region: 230V/50Hz
Technische und formale Änderungen vorbehalten.
Edition: 25.10.2010
Aktuelle Version unter
www.erco.com/72504.000

ERCO

Logotec LED Linsenwandfluter

Planungsdaten

Beleuchtungsstärke E_n (lx)
Vorgaben:
Leuchtenanzahl n > 5
Wandhöhe (m) 3
Schwenkwinkel 35°
LED 14W 870lm 3200K

Wandabstand (m)	1.00		1.25		1.50	
Leuchtenabstand (m)	1.00		1.25		1.50	
	Unter Leuchte	Zwischen Leuchten	Unter Leuchte	Zwischen Leuchten	Unter Leuchte	Zwischen Leuchten
0.250	37	32	25	21	18	15
0.500	112	83	62	46	38	29
0.750	204	147	113	80	68	49
1.000	250	191	147	108	93	67
1.250	248	215	162	127	108	81
1.500	233	218	158	138	113	90
1.750	214	205	150	140	110	96
2.000	196	187	143	134	105	97
2.250	172	166	131	126	102	95
2.500	147	143	122	117	95	90
2.750	122	120	110	106	89	86

Reinigung (a)	1				2				3			
Umgebung	P	C	N	D	P	C	N	D	P	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	0.96	0.92	0.87	0.81	0.96	0.92	0.87	0.81	0.96	0.92	0.87	0.81

Betriebsdauer (h)	1000	30000	20000	40000	10000	50000
LLMF	0.98	0.82	0.87	0.77	0.93	0.72
LSF	1	1	1	1	1	1

MF	LMFxRSMFxLLMFxLSF	
MF	Wartungsfaktor	Maintainance Factor
LMF	Leuchtenwartungsfaktor	Lumiaire Maintenance Factor
RSMF	Raumwartungsfaktor	Room Surface Maintenance Factor
LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor	Lamp Lumens Maintenance Factor
LSF	Lampenlebensdauerfaktor	Lamp Survival Factor
P	sehr sauberer Raum	Room pure
C	sauberer Raum	Room clean
N	normal verschmutzter Raum	Room normal
D	verschmutzter Raum	Room dirty