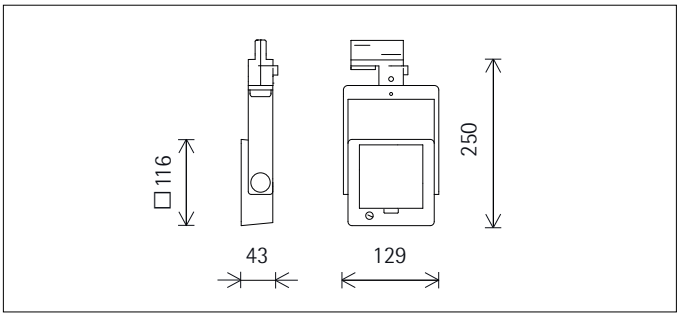
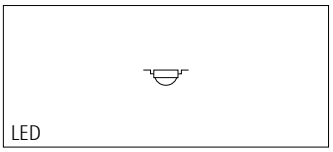
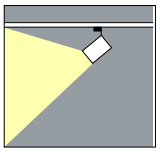
Logotec LED Linsenwandfluter

mit LED









72509.000 Weiß (RAL9002)
LED 14W 1080lm 5500K Tageslichtweiß
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/72509.000

ERCO

Logotec LED Linsenwandfluter

Planungsdaten

Beleuchtungsstärke E_n (lx)
Vorgaben:
Leuchtenanzahl n > 5
Wandhöhe (m) 3
Schwenkwinkel 35°
LED 14W 1080lm 5500K

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	46	40	31	26	22	19
0.500	140	103	77	57	48	36
0.750	253	183	140	100	85	60
1.000	310	238	183	134	115	83
1.250	308	267	201	158	134	100
1.500	289	270	196	171	140	112
1.750	266	254	186	174	136	119
2.000	243	233	178	167	131	121
2.250	214	206	163	157	126	118
2.500	182	178	151	145	117	112
2.750	152	149	136	131	110	106

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