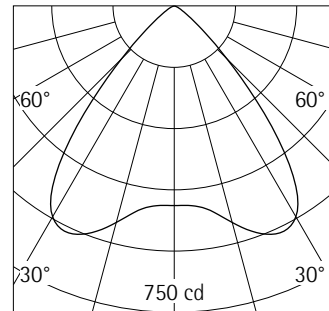
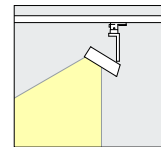
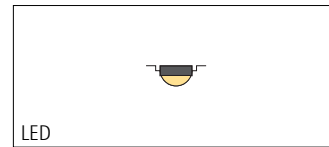
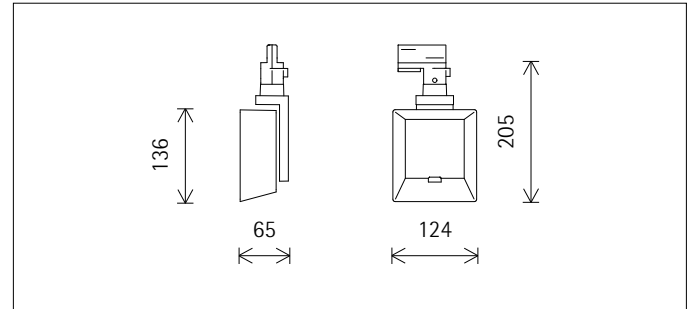




74687.000 Weiß (RAL9002)
LED-Modul: 12W 1260lm 3000K Warm-
weiß
Schaltbar
Version 6
Spherolitlinse extra wide flood

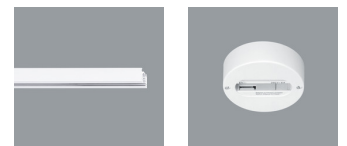
Produktbeschreibung
Gehäuse und Ausleger: Aluminiumguss,
pulverbeschichtet. 0°-90° schwenkbar.
Ausleger am 3-Phasen-Adapter 360°
drehbar. Innen liegende Leitungsfüh-
rung.
ERCO DALI Betriebsgerät.
DALI Adapter für ERCO DALI Strom-
schiene 220-240V: Kunststoff, weiß.
LED-Modul: High-power LEDs auf
Metallkern-Leiterplatte. Kollimatoroptik
aus optischem Polymer.
Frontabdeckung: Kunststoff, schwarz.
Gewicht 0,90kg



h(m)	E(lx)	D(m)
		82°
1	489	1.74
2	122	3.48
3	54	5.22
4	31	6.95
5	20	8.69

Technische Daten

Leuchtenlichtstrom	1005lm
Anschlussleistung	14,0W
Lichtausbeute	72lm/W
Farbtoleranz	1,5 SDCM
Farbwiedergabeindex	Ra 92
Lichtstromerhalt (LED-Herstelleran- gaben)	L90/B10 ≤50000h L90 ≤100000h
LED failure rate	0,1% ≤50000h
Dimmbereich	--
Dimmmethode	--
LMF	E
Energieeffizienzklasse	--
Standbyleistung pro Betriebsgerät	--
Leuchten pro Sicherungsautomat B16	58



Montage

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

Ihr regionaler Ansprechpartner im ERCO
Vertrieb unter
www.erco.com/contact

© ERCO GmbH 2021

Technische Region: 220-240V 50/60Hz
Technische und formale Änderungen
vorbehalten.
Edition: 07.05.2021
Aktuelle Version unter
www.erco.com/74687.000

Planungsdaten

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	0.99	0.97	0.95	0.92	0.98	0.97	0.95	0.92	0.98	0.97	0.95	0.92

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

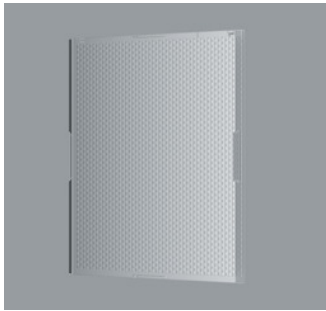
MF	LMFxRSMFxLLMFxLSF		
MF	Wartungsfaktor		Maintenance Factor
LMF	Leuchtenwartungsfaktor		Luminaire Maintenance Factor
RSMF	Raumwartungsfaktor		Room Surface Maintenance Factor
LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor		Lamp Lumens Maintenance Factor
LSF	Lampenlebensdauerfaktor		Lamp Survival Factor
P	sehr sauberer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

Technische Daten nach internationalen Standards und Normen

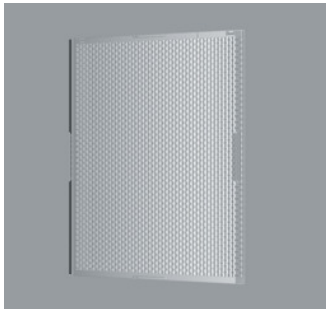
IEC 60598	Leuchten – Teil 1+2: Allgemeine Anforderungen, besondere Anforderungen und Prüfungen
IEC 62031	LED-Module für Allgemeinbeleuchtung – Sicherheitsanforderungen
IEC 62471	Photobiologische Sicherheit von Lampen und Lampensystemen
EN 13032-4	Licht und Beleuchtung – Messung und Darstellung photometrischer Daten
CIE 13	Methode für die Messung und Angaben von Farbwiedergabeeigenschaften und Lichtquellen

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

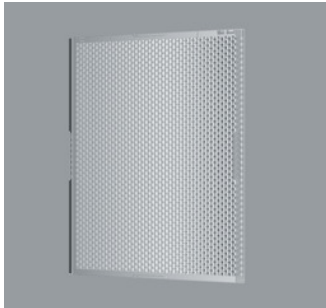
Zubehör



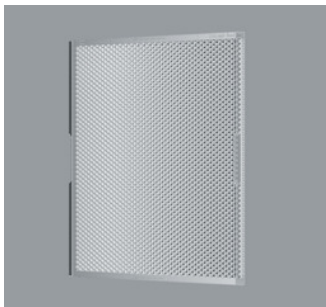
70918.000
Spherolitlinse spot
aus optischem Polymer.
Werkzeuglos wechselbar.



70919.000
Spherolitlinse flood
aus optischem Polymer.
Werkzeuglos wechselbar.



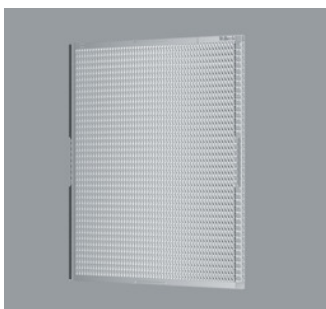
70920.000
Spherolitlinse wide flood
aus optischem Polymer.
Werkzeuglos wechselbar.



70979.000
Spherolitlinse extra wide flood
aus optischem Polymer.
Werkzeuglos wechselbar.



70915.000
Spherolitlinse oval flood
aus optischem Polymer.
Werkzeuglos wechselbar.



70922.000
Spherolitlinse wallwash
aus optischem Polymer.
Werkzeuglos wechselbar.