



IP20    

Pendel-Kanalsystem fino-H LED LB

Gehäuse

Aluminiumprofil, natur eloxiert mit weißen Reflektoren.

Bemessungslebensdauer = L80 B10 50.000h.

Lichtfarbe 830 auf Anfrage.

Lichttechnik K

Flaches, weiß-opal satiniertes Polycarbonatstrangpressprofil; selbststrahlend.

Lichttechnik MP

Flaches, transluzentes Polycarbonatstrangpressprofil mit eingeschobener Microprismenscheibe; selbststrahlend.

Abhängung

Bei den Stirnseiten fino-HTE A/E, sowie bei dem Eckprofil fino-HTL LED LB ist eine Abhängung im Lieferumfang enthalten. Für jede weitere Stoßstelle muss eine Seilabhängung inkl. Verbinder fino-SAY geplant werden.

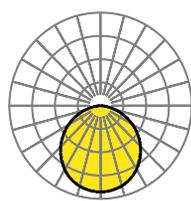
Sonstiges

Elektrischer Anschluss über fünfpolige Anschluss- und Verbindungsklemme in Steckkontakt-Technik; mit integriertem Schutzleiteranschluss und Entriegelungstaste, geeignet für starre und flexible Leiter bis 2,5 mm². Durchgangsverdrahtung Stecksystem 10A.

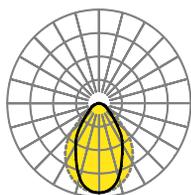
Zubehör

Stirnseiten fino-HTE A/E, Seilabhängung fino-SAY, sowie drei- oder fünfpolige Anschlussleitung fino-ALK sind separat zu bestellen.

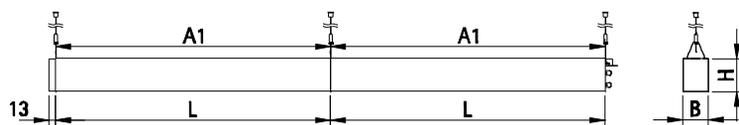
Schutzklasse I, Schutzart IP20, F- und CE-Zeichen, Indoor



fino-HT+K 1400 LED 3000 840
 η_{LB} 100%
 $\phi_{\downarrow/\uparrow}$ 100% / 0%
 UGR q/l 23.5 / 23.9



fino-HT+MP 1400 LED 3500 840
 η_{LB} 100%
 $\phi_{\downarrow/\uparrow}$ 100% / 0%
 UGR q/l 19.7 / 21,5



Systemleuchte Lichttechnik Energieeffizienzklasse Leuchte A+

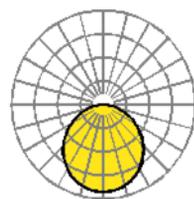
Typ	ϕ K	ϕ MP	Lf	P _{sys}	lm/W	Farbe	Artikelnummer
fino-HT 1100 LED 1400 ET 840 LB	1400	1600	840	14	93	aen	535 4044 105
fino-HT 1400 LED 1700 ET 840 LB	1700	2000	840	17	100	aen	535 5044 105
fino-HT 2200 LED 2800 ET 840 LB	2800	3200	840	28	93	aen	535 8044 105
fino-HT 2800 LED 3500 ET 840 LB	3500	4000	840	33	103	aen	535 0044 105
fino-HT 1100 LED 2500 ET 840 LB	2500	2900	840	24	100	aen	535 4144 105
fino-HT 1400 LED 3100 ET 840 LB	3100	3600	840	30	100	aen	535 5144 105
fino-HT 2200 LED 5000 ET 840 LB	5000	5800	840	48	100	aen	535 8144 105
fino-HT 2800 LED 6300 ET 840 LB	6300	7200	840	60	100	aen	535 0144 105
fino-HT 1100 LED 1400 DALI 840 LB	1400	1600	840	14	93	aen	535 4046 605
fino-HT 1400 LED 1700 DALI 840 LB	1700	2000	840	17	100	aen	535 5046 605
fino-HT 2200 LED 2800 DALI 840 LB	2800	3200	840	28	93	aen	535 8046 605
fino-HT 2800 LED 3500 DALI 840 LB	3500	4000	840	33	103	aen	535 0046 605
fino-HT 1100 LED 2500 DALI 840 LB	2500	2900	840	24	100	aen	535 4146 605
fino-HT 1400 LED 3100 DALI 840 LB	3100	3600	840	30	100	aen	535 5146 605
fino-HT 2200 LED 5000 DALI 840 LB	5000	5800	840	48	100	aen	535 8146 605
fino-HT 2800 LED 6300 DALI 840 LB	6300	7200	840	60	100	aen	535 0146 605

Systemleuchte Abmessungen

Typ	L	B	H	A1	Pmin	Pmax	$\bar{\rho}$
fino-HT 1100 LED...	1129	72	92	1129	150	2000	3,5
fino-HT 1400 LED...	1410	72	92	1410	150	2000	4,3
fino-HT 2200 LED...	2258	72	92	2258	150	2000	7,0
fino-HT 2800 LED...	2820	72	92	2820	150	2000	8,6

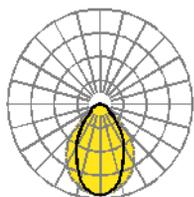
Systemleuchte Zubehör

Typ	L	B	H	$\bar{\rho}$	Artikelnummer
fino-K 1100 LED Diffusor	1129	56	16	0,2	135 1100 180
fino-K 1400 LED Diffusor	1410	56	16	0,3	135 1400 180
fino-K 2200 LED Diffusor	2258	56	16	0,4	135 2200 180
fino-K 2800 LED Diffusor	2820	56	16	0,6	135 2800 180
fino-MP 1100 LED Diffusor	1129	56	16	0,2	135 1100 150
fino-MP 1400 LED Diffusor	1410	56	16	0,3	135 1400 150
fino-MP 2200 LED Diffusor	2258	56	16	0,4	135 2200 150
fino-MP 2800 LED Diffusor	2820	56	16	0,6	135 2800 150



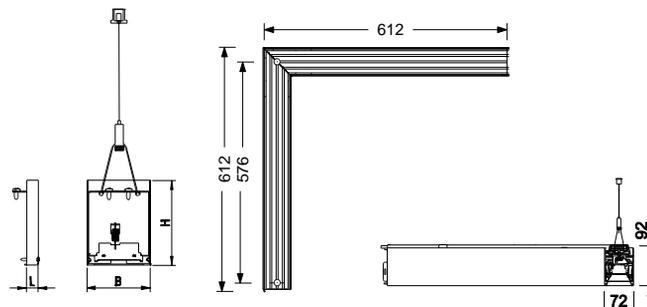
fino-HT+K 1400 LED 3000 840

η_{LB} 100%
 $\phi_{\downarrow/\uparrow}$ 100% / 0%
 UGR q/l 24.7 / 24.7



fino-HT+MP 1400 LED 3500 840

η_{LB} 100%
 $\phi_{\downarrow/\uparrow}$ 100% / 0%
 UGR q/l 19.0 / 21.5



Eckleuchte Lichttechnik

Energieeffizienzklasse Leuchte A+

Typ	ϕ K	ϕ MP	Lf	P _{sys}	lm/W	Farbe	Artikelnummer
fino-HTL/L0600 LED 1400 ET 840 LB	1400	1500	840	14	93	aen	535 4044 125
fino-HTL/L0600 LED 2500 ET 840 LB	2500	2800	840	14	93	aen	535 4144 125
fino-HTL/L0600 LED 1400 DALI 840 LB	1400	1500	840	24	100	aen	535 4046 625
fino-HTL/L0600 LED 2500 DALI 840 LB	2500	2800	840	24	100	aen	535 4146 625
fino-HTL/R0600 LED 1400 ET 840 LB	1400	1500	840	14	93	aen	535 4044 115
fino-HTL/R0600 LED 2500 ET 840 LB	2500	2800	840	14	93	aen	535 4144 115
fino-HTL/R0600 LED 1400 DALI 840 LB	1400	1500	840	24	100	aen	535 4046 615
fino-HTL/R0600 LED 2500 DALI 840 LB	2500	2800	840	24	100	aen	535 4146 615

Eckleuchte Abmessungen

Typ	L	B	H	A1	P _{min}	P _{max}	\hat{m}
fino-HTL...	612	612	92	576	150	2000	3,7

Eckleuchte Zubehör

Typ	L	B	H	\hat{m}	Artikelnummer
fino-KC/0600 LED Eckdiffusor Set	604	56	16	0,3	135 0600 180
fino-MPC/0600 LED Eckdiffusor Set	604	56	16	0,3	135 0600 150

System Zubehör

Typ	L	B	H	\hat{m}	Artikelnummer
fino-HTE LED A/E (K/MP) Set Anfang/Endstück	13	72	93	0,4	535 0110 105
fino-SAY Seilabhängung inkl. Verbinder	2000	-	-	0,2	535 0000 105
fino-AL 3x0,75 Anschlussleitung	2300	-	-	0,1	535 0037 105
fino-AL 5x0,75 Anschlussleitung	2300	-	-	0,2	535 0057 105
Saugheber SH 55	-	-	-	0,1	903 0055 100

(a) = ausgeschnittene Decke; (b) = sichtbare T-Schiene; (c) = verdeckt symmetrische Schienenkonstruktion; (d) = verdeckt asymmetrische Schienenkonstruktion; B = Breite *; D = Durchmesser *; DA = Deckenart; DS = Deckenstärke min/max *; e = Einbautiefe *; ETB = mit Einbaubugel; H = Höhle *; K = Betriebsgeratekasten; KE = Kabeleinführung *; L = Länge *; Lf = Lichtfarbe; lm/W = Lumen pro Watt; MB = Modulma Breite *; ML = Modulma Länge *; ϕ = Lichtstrom [lm]; P = Pendellänge *; P_{sys} = Systemleistung [W]; SB = Ausschnitt Breite *; SD = Ausschnitt Durchmesser *; SL = Ausschnitt Länge *; * = [mm]; \hat{m} = Gewicht [kg]; $\hat{\alpha}$ = Ausstrahlwinkel [°]