

FLH 020 LST | FLH 030 LST | FLH 050 LST OBERFLÄCHENTEMPERATURBEGRENZTE STRAHLUNGSHEIZUNGEN 20–50 W

Die Baureihe der FLH Strahlungsheizungen mit Temperaturbegrenzung der Heizkörperoberfläche besteht aus drei Varianten mit Heizleistungen von 20, 30 und 50 Watt. Typische Anwendung sind innerhalb der Gebäudeinstallation zu finden, wo versehentliches Berühren von Strahlungsheizungen innerhalb von Schaltschränken möglich ist, wo offene Hitzequellen gemäß Sicherheitsbestimmungen nicht zulässig sind oder auch wo benachbarte Bauelemente durch höhere Hitzeentwicklungen negativ beeinträchtigt werden.



PRODUKT		FLH 020 LST	FLH 030 LST	FLH 050 LST	
ARTIKEL-NR.	mit Klemme	17002105007	17003105007	17005105007	Einheit
ARTIKEL-NR.	mit Anschlusskabel	17002105017	17003105017	17005105017	

DATEN

Heizleistung (Ta = +20 °C)	20	30	50	W
Nennspannung ±10 %	AC 50 60 Hz			V
	230			
Funktionsbereich	110–250 V AC 50 60 Hz			
Max. Einschaltstrom	1,1	1,2	2,3	A
Max. Oberflächentemperatur	55 ¹			°C
Einsatztemperaturbereich	–40 ... +70			
Schutzart bei bestimmungsgemäßem Einsatz	IP 44 (Anschlusskabel) und IP 20 (Steckklemm-Anschluss)			
Schutzklasse	I			
Gerätekonstruktion	Aluminiumprofil, hell eloxiert			
Montageart	Schnappbefestigung für 35 mm Profilschiene nach EN 60715			
Anschlussart	Anschlusskabel (500 mm) oder Steckklemm-Anschluss			
Gewicht	320	450	770	

ZUBEHÖR	ARTIKELNUMMER
Thermostat	17111000000
Hygrostat	17207000000
Schaltschrankinnenlüfter	18110000000

Weitere Geräteausführungen und Spannungsvarianten finden Sie auf www.pfannenberg.de und gerne auch auf Anfrage.

¹ Oberflächentemperatur bei einer maximalen Schaltschrankinnentemperatur von + 35 °C



Abmessungen

mm	FLH 020 LST	FLH 030 LST	FLH 050 LST
X	70	70	70
Y1	95	140	215
Y2	37	37	37
Z	50	50	50
L	500	500	500

