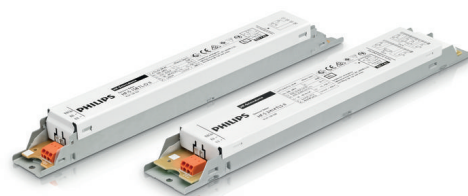


# PHILIPS

## Lighting



## Cenově dostupné robustní řešení

### HF-Selectalume II for TL-D lamps

HF-Selectalume II je zářivkové řešení s nejlepším poměrem ceny a výkonu, účinné, spolehlivé, tenké, cenově dostupné a opatřené skutečně revoluční technologií nabízející úspory energie, flexibilitu systému a bezkonkurenční výkon. Řešení HF-Selectalume II, jež snižuje náklady, se vyznačuje robustním designem v souladu se všemi relevantními mezinárodními standardy v oblasti bezpečnosti a výkonu. Světelný zdroj HF-Selectalume II je určen pro použití v interiérových svítidlech, jako jsou bodové reflektory, stropní svítidla a zapuštěné světelné zdroje, jež se často používají v kancelářích, prodejnách, průmyslu, hotelech, restauracích a na dalších místech s instalovanými ovládacími zařízeními a nízkou četností přepínání (zapnutí/vypnutí)

#### Výhody

- Automatický restart (při poklesu napětí nebo výměně zdroje) zajišťuje snadný provoz a bezproblémovou výměnu světelného zdroje.
- Nouzový provoz se stejnosměrným proudem v souladu s normami IEC/EN 60598-2-22 pro svítidla
- Vhodné pro svítidla s třídou ochrany I a po provedení testů i s třídou II

#### Vlastnosti

- V souladu se specifikacemi CE a Kema-Keur
- Průměrná doba životnosti více než 50000 hodin při teplotě  $T_a = 50\text{ °C}$
- Rychlé teplé spuštění světelného zdroje s předehřátím vlákna za méně než 1,6 s
- Aktivní opravy účinníku zajišťující konstantní světlo nezávisle na kolísání napětí sítě
- Konektor Wago 744 nabízí flexibilitu pro horizontální manuální nebo automatické provádění elektroinstalace včetně způsobu jednoduchého uvolnění kabelu

## HF-Selectalume II for TL-D lamps

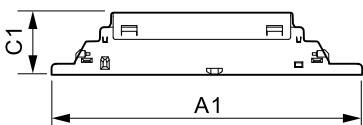
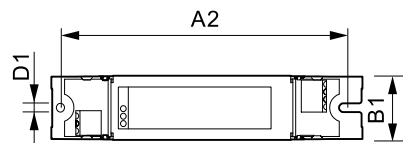
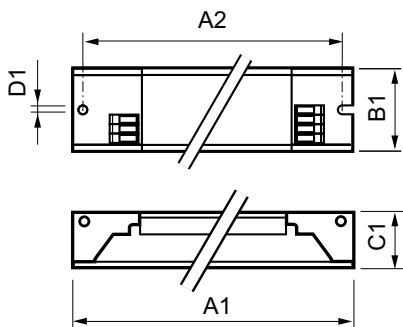
### Aplikace

- Ideální pro použití tam, kde je třeba snížit příkon na čtvereční metr nebo snížit provozní náklady
- Použití tam, kde jsou instalována řídicí zařízení s občasným zapnutím/vypnutím (např. tam, kde pohybové či světelné senzory spínají napájení)
- Profesionální použití v interiérech s dlouhou dobou provozu, například v kancelářských budovách, operátorských centrech, třídách, hotelech, obchodních domech, prodejnách, supermarketech, samoobsluhách a v průmyslových areálech (například na chodbách a u propojovacích systémů s nízkým profilem) či na městských parkovištích

### Versions



### Rozměrové výkresy



Product	A1	B1	C1	A2	B2	D1
HF-S 336 TL-D II 220-240V 50/60Hz	280 mm	39 mm	28,5 mm	265 mm		4,2 mm
HF-S 3/4 18 TL-D II 220-240V 50/60Hz	280 mm	39 mm	28 mm	265 mm		4,2 mm
HF-S 218/236 TL-D II 220-240V 50/60Hz	280 mm	30 mm	28 mm	265 mm		4,2 mm
HF-S 158 TL-D II 220-240V 50/60Hz	280 mm	30 mm	28,5 mm	265 mm		4,2 mm
HF-S 118/136 TL-D II 220-240V 50/60Hz	280 mm	30 mm	28 mm	265 mm		4,2 mm

Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-S 258 TL-D II 220-240V 50/60Hz	4,1 mm	28,0 mm	280,0 mm	265,0 mm	30,0 mm

# HF-Selectalume II for TL-D lamps

## Operating and Electrical

Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Vstupní napětí	220 to 240 V

## Emergency Operation

Koeficient světelného toku nouzového předřadníku (EBLF) (jmen.)	100 %
---	-------

## General Information

Typ světelného zdroje	TL-D
-----------------------	------

## Approval and Application

Order Code	Full Product Name	Index energetické účinnosti
90551900	HF-S 118/136 TL-D II 220-240V 50/60Hz	A2 BAT
89739500	HF-S 158 TL-D II 220-240V 50/60Hz	A2 BAT
90553300	HF-S 218/236 TL-D II 220-240V 50/60Hz	A2 BAT

Order Code	Full Product Name	Index energetické účinnosti
89746300	HF-S 258 TL-D II 220-240V 50/60Hz	A2 BAT
90555700	HF-S 3/418 TL-D II 220-240V 50/60Hz	A2/A2BAT
89747000	HF-S 336 TL-D II 220-240V 50/60Hz	A2

## General Information

Order Code	Full Product Name	Počet produktů	
		v MCB (16A typ B) (jmen.)	Počet světelných zdrojů
90551900	HF-S 118/136 TL-D II 220-240V 50/60Hz	28	1 kus/jednotka
89739500	HF-S 158 TL-D II 220-240V 50/60Hz	28	1 kus/jednotka
90553300	HF-S 218/236 TL-D II 220-240V 50/60Hz	28	2 kus/jednotka

Order Code	Full Product Name	Počet produktů	
		v MCB (16A typ B) (jmen.)	Počet světelných zdrojů
89746300	HF-S 258 TL-D II 220-240V 50/60Hz	12	2 kus/jednotka
90555700	HF-S 3/418 TL-D II 220-240V 50/60Hz	28	3/4 kus/jednotka
89747000	HF-S 336 TL-D II 220-240V 50/60Hz	12	3 kus/jednotka

## Mechanical and Housing

Order Code	Full Product Name	Tělo
90551900	HF-S 118/136 TL-D II 220-240V 50/60Hz	L 280x30x28
89739500	HF-S 158 TL-D II 220-240V 50/60Hz	L 280x30x28
90553300	HF-S 218/236 TL-D II 220-240V 50/60Hz	L 280x30x28

Order Code	Full Product Name	Tělo
89746300	HF-S 258 TL-D II 220-240V 50/60Hz	L 280x30x28
90555700	HF-S 3/418 TL-D II 220-240V 50/60Hz	L 280x39x28
89747000	HF-S 336 TL-D II 220-240V 50/60Hz	L 280x39x28

## System characteristics

Order Code	Full Product Name	Příkon		
		zdroje v PL-L	Příkon zdroje v TL-D	Jmen. příkon předřadníku a zdroje
90551900	HF-S 118/136 TL-D II 220-240V 50/60Hz	-	35 W	36 W
89739500	HF-S 158 TL-D II 220-240V 50/60Hz	-	49.5 W	58 W
90553300	HF-S 218/236 TL-D II 220-240V 50/60Hz	61.2 W	63.9/32.9 W	36/18 W

Order Code	Full Product Name	Příkon		
		zdroje v PL-L	Příkon zdroje v TL-D	Jmen. příkon předřadníku a zdroje
89746300	HF-S 258 TL-D II 220-240V 50/60Hz	-	102 W	58 W
90555700	HF-S 3/418 TL-D II 220-240V 50/60Hz	-	52.3/66.0 W	18 W
89747000	HF-S 336 TL-D II 220-240V 50/60Hz	-	95 W	36 W

## HF-Selectalume II for TL-D lamps

