



# Preiswerte, robuste Lösung

## HF-Selectalume II für TL5 lamps

HF-Selectalume II ist eine extrem kosteneffiziente, zuverlässige, schlanke und preiswerte Leuchtstofflösung, die aufgrund ihrer modernen Technologie erhebliche Energieeinsparungen, eine hohe Systemflexibilität und eine beispiellose Leistungsfähigkeit bietet. Die sparsame HF-Selectalume II hat ein robustes Design und erfüllt alle relevanten internationalen Sicherheits- und Leistungsstandards. HF-Selectalume II wurde insbesondere für Innenbeleuchtungen wie Strahler, Downlights und Einbauleuchten entwickelt, die in vielen Büros, Geschäften, industriellen Einrichtungen, Hotels, Restaurants und anderen Anwendungen zum Einsatz kommen und nur gelegentlich ein- und ausgeschaltet werden

### Vorteile

- Automatischer Neustart (nach Spannungseinbruch oder Lampenwechsel) gewährleistet einfachen Betrieb und problemlosen Lampenwechsel.
- Der Gleichstrom-Notbetrieb entspricht den Anforderungen der Leuchtnormen IEC/EN 60598-2-22.
- Geeignet für Leuchten in Schutzklasse I und nach Tests auch Klasse II

### Merkmale

- CE-konform und Kema-Zulassung
- Durchschnittliche Lebensdauer von mehr als 50.000 Stunden bei  $T_a = 50\text{ °C}$
- Schneller warmer Lampenstart mit Glühfadenvorheizung  $<lt/> 1,2\text{ s}$
- Aktive Leistungsfaktorkorrektur gewährleistet auch bei Netzspannungsschwankungen eine konstante Lichtabstrahlung
- Wago-744-Steckverbinder eignet sich für horizontale manuelle Verdrahtung ebenso wie für die Steckanschlussverdrahtung per Roboter einschließlich einfacher Kabelfreigabemöglichkeit.

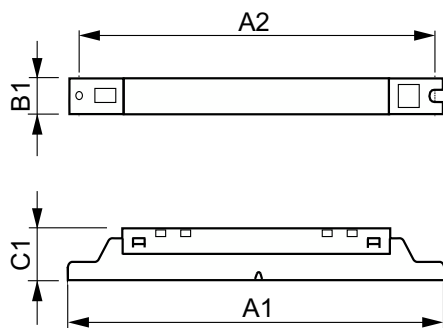
# HF-Selectalume II für TL5 lamps

## Anwendung

- Ideal für Anwendungen, wo die Wattleistung pro Quadratmeter bzw. die Betriebskosten reduziert werden sollen
- Anwendungen, bei denen Lichtregelsysteme für gelegentliches Ein-/Ausschalten installiert sind (z. B. mit Bewegungsmeldern oder Lichtsensoren, die die Netzspannung schalten)
- Professionelle Innenanwendungen mit langen Betriebszeiten, z. B. Bürogebäude, Call Center, Klassenzimmer, Hotel, Kaufhäuser, Einzelhandelsgeschäfte, Supermärkte, Lebensmittelgeschäfte und industrielle Einrichtungen (z. B. Korridore und Tragschienensysteme für niedrige Räume) sowie Parkplätze

## Abmessungsskizzen

A2



Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-S 154 TL5 II 220-240V 50/60Hz	4,1 mm	28,0 mm	280 mm	265 mm	30,0 mm
HF-S 249 TL5 II 220-240V 50/60Hz	4,1 mm	21,5 mm	280,0 mm	265,0 mm	30,0 mm
HF-S 254 TL5 II 220-240V 50/60Hz	4,1 mm	21,5 mm	360,0 mm	350,0 mm	30,0 mm

Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-S 2 14-35 TL5 HE II 220-240V	4,2 mm	22,0 mm	360,0 mm	350,0 mm	30,0 mm

### Betrieb und Elektrik

Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz

### Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzindex	A2 BAT
-----------------------	--------

## Betrieb und Elektrik

Order Code	Full Product Name	Anzahl Produkte für MCB (16 A Typ B) (Nom.)
90560100	HF-S 249 TL5 II 220-240V 50/60Hz	12
90561800	HF-S 154 TL5 II 220-240V 50/60Hz	-

Order Code	Full Product Name	Anzahl Produkte für MCB (16 A Typ B) (Nom.)
90562500	HF-S 254 TL5 II 220-240V 50/60Hz	-
75844000	HF-S 214-35 TL5 II 220-240V 50/60Hz	28

## HF-Selectalume II für TL5 lamps

### Mechanik und Gehäuse

Order Code	Full Product Name	Gehäuse	Order Code	Full Product Name	Gehäuse
90560100	HF-S 249 TL5 II 220-240V 50/60Hz	L 280x30x21	90562500	HF-S 254 TL5 II 220-240V 50/60Hz	L 280x30x21
90561800	HF-S 154 TL5 II 220-240V 50/60Hz	L 280x30x21	75844000	HF-S 214-35 TL5 II 220-240V 50/60Hz	L360x30x22

