

Langlebige Leuchten, die sich hervorragend für den sparsamen Betrieb in Treppenhäusern, Fluren, Böden, als Akzentuierungen und Orientierung oder für optische Effekte eignen.

Die 1 Watt-LED-Typen werden standardmäßig in tageslicht-weiss mit 45 Lumen und warmweiss mit 20 Lumen geliefert. Alle Typen können mit Systemverbindungen konfektioniert werden.

[Long lifetime lightings, which are especially very good for long time lightening in stairways, floors or grounds or for optical effects. The 1W-LED-types are available in daylight-white with 45 lm and warmwhite with 20 lm as standard. All Types can be confectioned with System-connections]

Spezifikation **LED power 350**

Leuchtfarbe [Colour]	Farbcode [colour-code]	Strom [Current]	Vf	Leistung [Power]	Lichtfarbe** [Wavelength]	Lumen***
Weiss (White)	(-50)	350 mA	2,79 – 3,99 V	0,98 – 1,40 W	5500 K	45
(königs-) Blau [Blue]	(-54)	350 mA	2,79 – 3,99 V	0,98 – 1,40 W	455 nm	220 mw
Grün [Green]	(-59)	350 mA	2,79 – 3,99 V	0,98 – 1,40 W	530 nm	53
Rot [Red]	(-55)	350 mA	2,31 – 3,27 V	0,83 – 1,15 W	625 nm	42
Amber (gelb) [Yellow]	(-58)	350 mA	2,31 – 3,27 V	0,83 – 1,15 W	590 nm	42
Warm-weiss [Warm-white]	(-70)	350 mA	2,79 – 3,99 V	0,98 – 1,40 W	3300 K	20

** Der angegebene Wert der Lichtfarbe ist ein Mittelwert

*** Der angegebene Wert des Lichtstroms ist ein Mittelwert

** The value of the colour temperature and wavelight is a nominal value

*** The value of the flux is a nominal value

Die im Katalog enthaltenen Leuchten beinhalten keine Netzgeräte, so dass verschiedene Typen je nach gewünschtem Anschluss, Spannung und Anzahl der Verbraucher gewählt werden können.



[The lightings in the catalogue do not include power supplies. So there can be used different types for different connections, voltages and numbers of lightings]

Stecksystem für **LED power 350**

Dieses System ermöglicht einfache, schnelle und verpolungssichere Installationen. Es sind keine Schraubklemmen oder ähnliches notwendig.

[This system offers simple, fast and right connected installations. No screwable connectors needed]

Verbindungs- und Verlängerungsleitungen [Extension cables]

		350 mA	350 mA
		 Verbindung [connection] Radox 155	 Verbindung [connection] PVC
Querschnitt [dimension]		1,5 mm ²	0,75 mm ²
Für Bodeneinbauleuchten [For recessed floor lights]		Ja [Yes]	Nein [No]
Länge [Length]	500 mm		e53-990-99
	+ 1000 mm	e53-981-99	e53-991-99
Best.-Nr. [Order-No.]	2000 mm	e53-982-99	e53-992-99
	5000 mm	e53-985-99	

simpleled⁰⁵

...und es wird Licht...

Markt 12 49497 Mettingen








Fon (+49) 05452 9188 53








Fax (+49) 05452 9188 52

info@simpled.de








www.simpled.de








Bodeneinbauleuchten Edelstahl V4A **LED power 350**


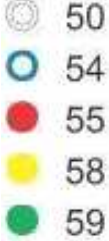

	<ul style="list-style-type: none">  50  54  55  58  59 	Nennstrom 350 mA	Nennleistung typ. 1 W	Verbindung 
		LED-Typ Luxeon Star	Anzahl LED 1	Netzgeräte 350 mA
		Einbau-Durchmesser 33 mm	Einbautiefe 18 mm	Aussen-Durchm. 65 mm
		Schutzklasse III	Schutzart IP43	Für Innenbereiche [Indoor]
		Art.-Nr. e53-151-... Gewünschte Lichtfarbe laut Code		


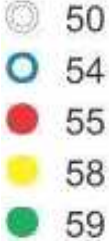

	<ul style="list-style-type: none">  50  54  55  58  59 	Nennstrom 350 mA	Nennleistung typ. 1 W	Verbindung 
		LED-Typ Luxeon Star	Anzahl LED 1	Netzgeräte 350 mA
		Einbau-Durchmesser 57 mm	Einbautiefe 70 mm	Aussen-Durchm. 65 mm
		Schutzklasse III	Schutzart IP65	Für Aussenbereiche [Outdoor]
		Art.-Nr. e53-152-... Gewünschte Lichtfarbe laut Code Zubehör: Einbaugehäuse L x D = 114 x 60 Art.-Nr. e53-932-51		


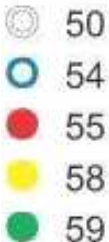

Bis 1000 kg getestet und zugelassen, inklusive Einbaugehäuse:

	<ul style="list-style-type: none">  50  54  55  58  59 	Nennstrom 350 mA	Nennleistung typ. 1 W	Verbindung 
		LED-Typ Luxeon Star	Anzahl LED 1	Netzgeräte 350 mA
		Einbau-Durchmesser 120 mm	Einbautiefe 115 mm	Aussen-Durchm. 135 mm
		Schutzklasse III	Schutzart IP67	Für Aussenbereiche [Outdoor]
		Art.-Nr. e53-840-... Gewünschte Lichtfarbe laut Code		

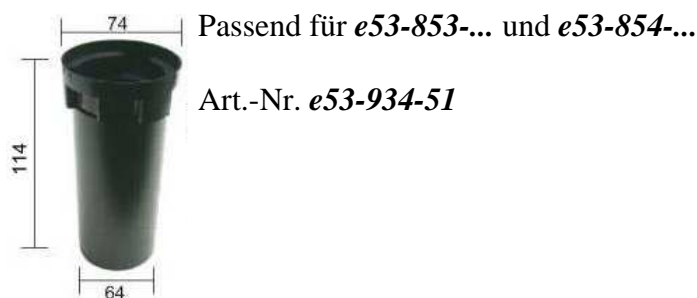
	<ul style="list-style-type: none">  50  54  55  58  59 	Nennstrom 350 mA	Nennleistung typ. 1 W	Verbindung 
		LED-Typ Luxeon Star	Anzahl LED 1	Netzgeräte 350 mA
		Einbau-Durchmesser 120 mm	Einbautiefe 115 mm	Aussen-Durchm. 135 x 135 mm
		Schutzklasse III	Schutzart IP67	Für Aussenbereiche [Outdoor]
		Art.-Nr. e53-843-... Gewünschte Lichtfarbe laut Code		


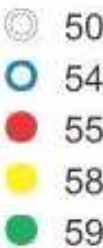

		Nennstrom 350 mA	Nennleistung typ. 1 W	Verbindung 
		LED-Typ Luxeon Star	Anzahl LED 1	Netzgeräte 350 mA
		Einbau-Durchmesser 72 mm	Einbautiefe 70 mm	Aussen-Durchm. 80 mm
		Schutzklasse III	Schutzart IP65	Für Aussenbereiche [Outdoor]
		Art.-Nr. e53-852-... Gewünschte Lichtfarbe laut Code		

		Nennstrom 350 mA	Nennleistung typ. 1 W	Verbindung 
		LED-Typ Luxeon Star	Anzahl LED 1	Netzgeräte 350 mA
		Einbau-Durchmesser 57 mm	Einbautiefe 70 mm	Aussen-Durchm. 65 x 65 mm
		Schutzklasse III	Schutzart IP65	Für Aussenbereiche [Outdoor]
		Art.-Nr. e53-853-... Gewünschte Lichtfarbe laut Code		


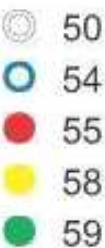

		Nennstrom 350 mA	Nennleistung typ. 1 W	Verbindung 
		LED-Typ Luxeon Star	Anzahl LED 1	Netzgeräte 350 mA
		Einbau-Durchmesser 72 mm	Einbautiefe 70 mm	Aussen-Durchm. 80 x 80 mm
		Schutzklasse III	Schutzart IP65	Für Aussenbereiche [Outdoor]
		Art.-Nr. e53-854-... Gewünschte Lichtfarbe laut Code		

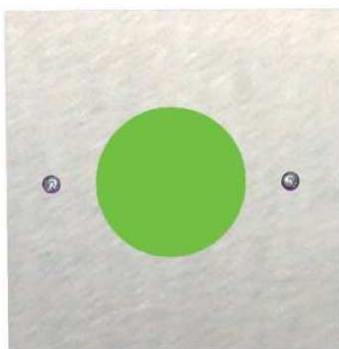
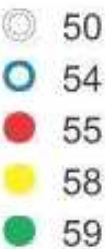

Zubehör Einbaugehäuse

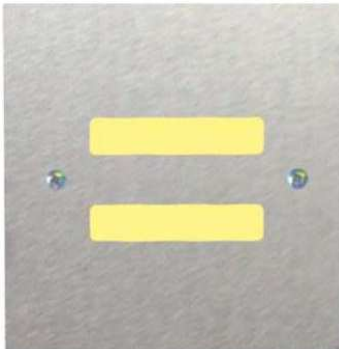
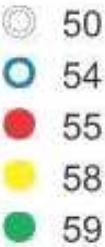










<p>Klares Glas [Clear glass]</p>  <p>Metall-Ring nickel-matt 2 Einführungen Inklusive Einbaugehäuse, 1 Blindstopfen</p>		Nennstrom 350 mA	Nennleistung typ. 1 W	Verbindung 
		LED-Typ Luxeon Star	Anzahl LED 1	Netzgeräte 350 mA
		Einbau-Durchmesser 79 mm	Einbautiefe 84 mm	Aussen-Durchm. 85 mm
		Schutzklasse III	Schutzart IP68	Für Aussenbereiche [Outdoor]
		Art.-Nr. e53-871-... Gewünschte Lichtfarbe laut Code		








Wandleuchten Aluminium nickel-matt gebürstet

		Nennstrom 350 mA	Nennleistung typ. 1 W	Verbindung 
		LED-Typ Luxeon Star	Anzahl LED 1	Netzgeräte 350 mA
		Einbau-Maße 76 x 76 mm	Einbautiefe 70 mm	Aussen-Maße 85 x 85 mm
		Schutzklasse III	Schutzart IP20	Für Innenbereiche [Indoor]
		Art.-Nr. e53-125-... Gewünschte Lichtfarbe laut Code		

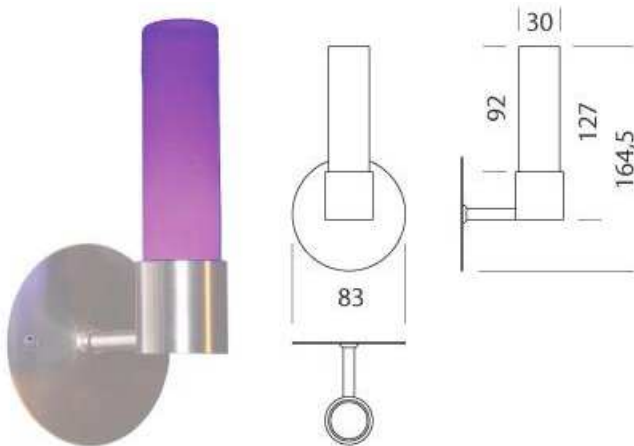
		Nennstrom 350 mA	Nennleistung typ. 1 W	Verbindung 
		LED-Typ Luxeon Star	Anzahl LED 1	Netzgeräte 350 mA
		Einbau-Maße 76 x 76 mm	Einbautiefe 70 mm	Aussen-Maße 85 x 85 mm
		Schutzklasse III	Schutzart IP20	Für Innenbereiche [Indoor]
		Art.-Nr. e53-126-... Gewünschte Lichtfarbe laut Code		

		Nennstrom 350 mA	Nennleistung typ. 1 W	Verbindung 
		LED-Typ Luxeon Star	Anzahl LED 1	Netzgeräte 350 mA
		Einbau-Maße 76 x 76 mm	Einbautiefe 70 mm	Aussen-Maße 85 x 85 mm
		Schutzklasse III	Schutzart IP20	Für Innenbereiche [Indoor]
		Art.-Nr. e53-128-... Gewünschte Lichtfarbe laut Code		

	<ul style="list-style-type: none">  50  54  55  58  59 	Nennstrom 350 mA	Nennleistung typ. 1 W	Verbindung 
		LED-Typ Luxeon Star	Anzahl LED 1	Netzgeräte 350 mA
		Einbau-Durchmesser 58 mm	Einbautiefe 20 mm	Aussen-Durchm. 70 mm
		Schutzklasse III	Schutzart IP20	Für Innenbereiche [Indoor]
		Ring chromfarbig		Art.-Nr. e53-120-...
Ring weiss		Art.-Nr. e53-121-...		
Ring goldfarbig		Art.-Nr. e53-122-...		

	<ul style="list-style-type: none">  50  54  55  58  59 	Nennstrom 350 mA	Nennleistung typ. 1 W	Verbindung 
		LED-Typ Luxeon Star	Anzahl LED 1	Netzgeräte 350 mA
		Einbau-Maße 70 x 70 mm	Einbautiefe 60 mm	Aussen-Maße 83 x 83 mm
		Schutzklasse III	Schutzart IP20	Für Innenbereiche [Indoor]
				Art.-Nr. e53-507-...
Zubehör Einputzrahmen		e02-510-99		
Zubehör Einputzdose		e02-515-51		

Wandleuchte mit Power-LED 1W/350mA

















Der Glaszylinder wird in LED-Farbe durchleuchtet und mit typ. 1W Verbrauch, enormer Lebensdauer und minimaler Wärmeentwicklung dürfte diese Leuchte in neuem Design vielerorts Sinn machen. Lieferung mit Wandeinbaudose, auch ohne Netzgerät, das entsprechend gewünschter Anschluss-Spannung separat geordert werden kann.








Art.-Nr. **e53-834-Farbcode**

50 = weiß, **54** = blau, **55** = rot, **58** = gelb, **59** = grün
70 = warm-weiß (Farbe annähernd wie Halogen)








Im Gehäuse aus nichtrostendem Druckguss für Aussen








	<ul style="list-style-type: none">  50  54  55  58  59 	Nennstrom 350 mA	Nennleistung typ. 1 W	Verbindung 
		LED-Typ Luxeon Star	Anzahl LED 1	Netzgeräte 350 mA
		Einbau-Maße 75 x 75 mm	Einbautiefe 65 mm	Aussen-Maße 85 x 85 mm
		Schutzklasse III	Schutzart IP65	Für Aussenbereiche [Outdoor]
		Art.-Nr. e53-571-... Gehäuse weiss e02-581-...		








	<ul style="list-style-type: none">  50  54  55  58  59 	Nennstrom 350 mA	Nennleistung typ. 1 W	Verbindung 
		LED-Typ Luxeon Star	Anzahl LED 1	Netzgeräte 350 mA
		Einbau-Durchmesser 90 mm	Einbautiefe 65 mm	Aussen-Durchm. 95 mm
		Schutzklasse III	Schutzart IP65	Für Aussenbereiche [Outdoor]
		Art.-Nr. e53-573-... Geh.weiss e53-583-...		

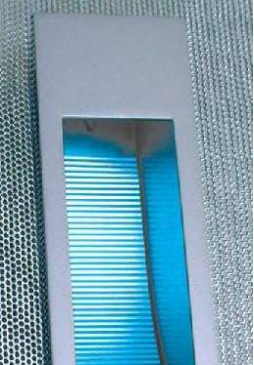






	<ul style="list-style-type: none">  50  54  55  58  59 	Nennstrom 350 mA	Nennleistung typ. 1 W	Verbindung 
		LED-Typ Luxeon Star	Anzahl LED 1	Netzgeräte 350 mA
		Einbau-Durchmesser 90 mm	Einbautiefe 65 mm	Aussen-Durchm. 95 mm
		Schutzklasse III	Schutzart IP65	Für Aussenbereiche [Outdoor]
		Art.-Nr. e53-572-... Geh. weiss e53-582-...		

Geringe Einbautiefen, Wandeinbau mit

	<ul style="list-style-type: none">  50  54  55  58  59 	Nennstrom 350 mA	Nennleistung typ. 1 W	Verbindung 
		LED-Typ Luxeon Star	Anzahl LED 1	Netzgeräte 350 mA
		Einbau-Maße 66 x 66 mm	Einbautiefe 40 mm	Aussen-Maße 80 x 80 mm
		Schutzklasse III	Schutzart IP20	Für Innenbereiche [Indoor]
		Art.-Nr. e53-508-...		
Zubehör Einputzrahmen		e02-510-99		
Zubehör Einputzdose		e02-515-51		

	<ul style="list-style-type: none">  50  54  55  58  59 	Nennstrom 350 mA	Nennleistung typ. 1 W	Verbindung 
		LED-Typ Luxeon Star	Anzahl LED 1	Netzgeräte 350 mA
		Einbau-Maße 66 x 66 mm	Einbautiefe 40 mm	Aussen-Maße 80 x 80 mm
		Schutzklasse III	Schutzart IP20	Für Innenbereiche [Indoor]
		Art.-Nr. e53-509-...		
Zubehör Einputzrahmen		e02-510-99		
Zubehör Einputzdose		e02-515-51		








	<ul style="list-style-type: none">  50  54  55  58  59 	Nennstrom 350 mA	Nennleistung typ. 1 W	Verbindung 
		LED-Typ Luxeon Star	Anzahl LED 1	Netzgeräte 350 mA
		Einbau-Maße 70 x 70 mm	Einbautiefe 60 mm	Aussen-Maße 83 x 83 mm
		Schutzklasse III	Schutzart IP20	Für Innenbereiche [Indoor]
		Art.-Nr. e53-506-...		
Zubehör Einputzrahmen		e02-510-99		
Zubehör Einputzdose		e02-515-51		








	<ul style="list-style-type: none">  50  54  55  58  59 	Nennstrom 350 mA	Nennleistung typ. 1 W	Verbindung 
		LED-Typ Luxeon Star	Anzahl LED 1	Netzgeräte 350 mA
		Einbau-Maße 60 x 210 mm	Einbautiefe 65 mm	Aussen-Maße 72 x 220 mm
		Schutzklasse III	Schutzart IP20	Für Innenbereiche [Indoor]
		Art.-Nr. e53-547-...		
Zubehör Einputzrahmen, Art.-Nr. e53-957-21				








Auch mit warm-weißer LED
(Codefarbe 70) erhältlich.








Kompakte, edle Wandleuchten **LED power 350**

Die reinen Farben der LED lassen sich wohl kaum mit herkömmlichen Leuchtmitteln erreichen.
[The clear colours of LED are difficult (or impossible?) to realize with conventional light]

	 50  54  55  58  59	Nennstrom 350 mA	Nennleistung typ. 2 W	Verbindung 
	LED-Typ Luxeon Star	Anzahl LED 2	Netzgeräte 350 mA	
	Durchmesser 80 mm	Höhe 50 mm	Für Innenbereiche [Indoor]	
	Art.-Nr. e53-830-...			
	Gewünschte Lichtfarbe laut Code Inklusive Einbaudose [incl. embedding outlet]			

	 50  54  55  58  59	Nennstrom 350 mA	Nennleistung typ. 2 W	Verbindung 
	LED-Typ Luxeon Star	Anzahl LED 2	Netzgeräte 350 mA	
	Aussen-Maße 80 x 80 mm	Höhe 50 mm	Für Innenbereiche [Indoor]	
	Art.-Nr. e53-831-...			
	Gewünschte Lichtfarbe laut Code Inklusive Einbaudose [incl. embedding outlet]			

	 50  54  55  58  59	Nennstrom 350 mA	Nennleistung typ. 2 W	Verbindung 
	LED-Typ Luxeon Star	Anzahl LED 2	Netzgeräte 350 mA	
	Durchmesser 80 mm	Höhe 90 mm	Für Innenbereiche [Indoor]	
	Art.-Nr. e53-832-...			
	Gewünschte Lichtfarbe laut Code Inklusive Einbaudose [incl. embedding outlet]			

	 50  54  55  58  59	Nennstrom 350 mA	Nennleistung typ. 2 W	Verbindung 
	LED-Typ Luxeon Star	Anzahl LED 2	Netzgeräte 350 mA	
	Aussen-Maße 80 x 80 mm	Höhe 90 mm	Für Innenbereiche [Indoor]	
	Art.-Nr. e53-833-...			
	Gewünschte Lichtfarbe laut Code Inklusive Einbaudose [incl. embedding outlet]			