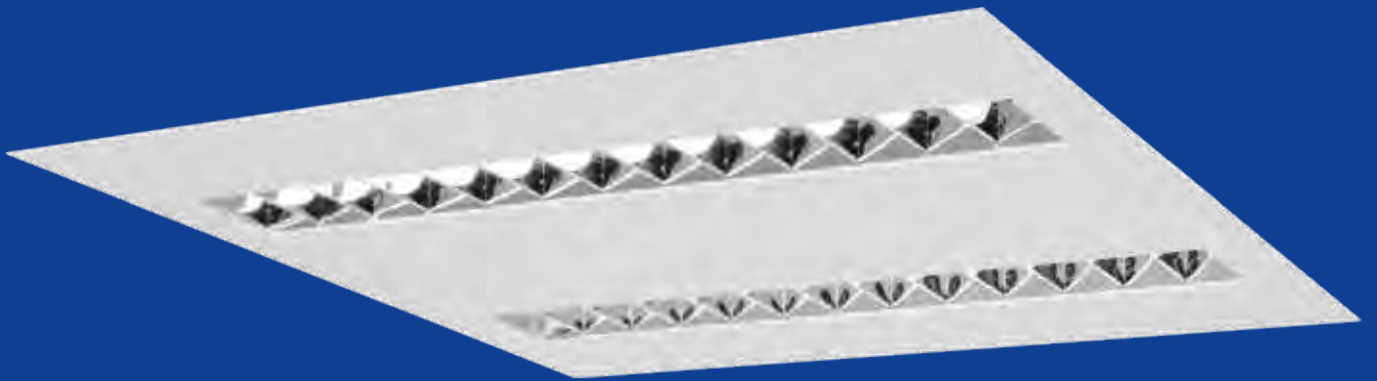


MADE IN  
GERMANY

neu. innovativ. effizient.

# LED-EINLEGELEUCHTE VIRO® IV



# VIRO® IV

VIRO® IV ist eine leichte, direkt strahlende LED-Einlegeleuchte. Die Produktfamilie gibt es in verschiedenen Optiken und mit Lichtaustrittsflächen von linearen Ausschnitten bis hin zu flächig rund bzw. quadratisch. Damit eröffnet Ludwig Leuchten seinen Kunden den Einstieg in moderne LED-Technologie zum attraktiven Preis. Aufgrund ihrer geringen Höhe und den technischen Werten kann sie als Alternative zu LED-Panels eingesetzt werden. Anders als diese lässt sie sich mit Notbeleuchtung, Sensorik oder Lichtregelungen ausrüsten, weshalb sie sich besonders für anspruchsvolle Lichtprojekte eignet. Ein zusätzliches Plus: Dank ihrer Bauweise ohne unnötige Löcher und Schlitzte ist sie insektendicht. Einfache Verdrahtung durch außenliegende Klemmen.

- ┌ mit Raster (IP20) oder Opalscheibe (IP40)
- ┌ Rasterleuchte BAP-tauglich
- ┌ Maße: 617 × 617 × 50 mm
- ┌ Lichtfarben: 3000K/4000K
- ┌ Dimmbar mit DALI DIM
- ┌ CRI: >80
- ┌ Gehäusefarbe: weiß
- ┌ Geringe Einbauhöhe
- ┌ Insektendicht
- ┌ Modular aufrüstbar

## LED-Einlegeleuchte mit Raster

VIRO® IV mit Raster
IP20 LED



Produktnummer: 03-0013012



Produktnummer: 03-0013014

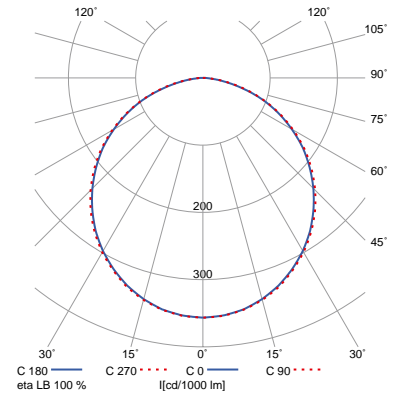
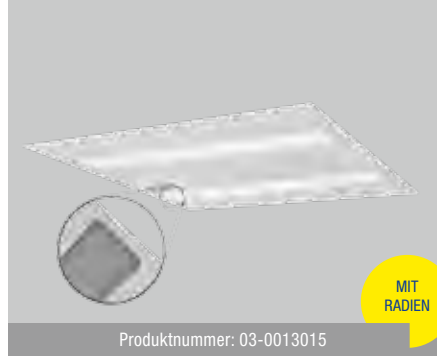


Produktnummer	Leuchtentyp	Achsabstand	L	B	H	Phi	Eff.	Psys
		mm	mm			lm	lm/W	W
03-0013012	VIRO® IV-280 DLH-RV+ 2LED2 /840440	280	617	617	50	3744	99	38
03-0013014	VIRO® IV-280R DLH-RV+ 2LED2 /840440	280	617	617	50	3744	99	38

bereits ab  
**161,50€**  
pro Stück

# LED-Einlegeleuchte mit Opalscheibe

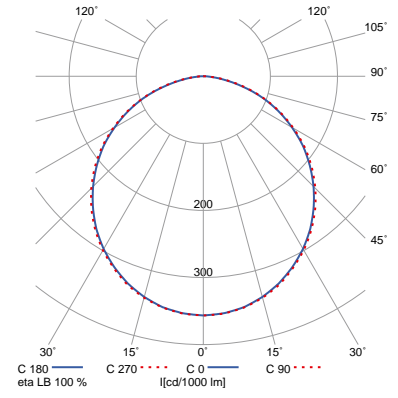
## VIRO® IV mit Opalscheibe IP40 LED



Produktnummer	Leuchtentyp	Achsabstand	L	B	H	Phi	Eff.	Psys
		mm	mm			lm	lm/W	W
03-0013013	VIRO® IV-280 OS 2LED2 /840440	280	617	617	50	2657	70	38
03-0013015	VIRO® IV-280R OS 2LED2 /840440	280	617	617	50	2657	70	38

bereits ab **154,50€** pro Stück

## Weitere Varianten mit Opalscheibe IP40 LED



Produktnummer	Leuchtentyp	Achsabstand	L	B	H	Phi	Eff.	Psys
		mm	mm			lm	lm/W	W
03-0013077	VIRO® IV-180 OS 3LED2 /840660	180	617	617	50	4725	72	66
03-0013071	VIRO® IV OS-LBB QLED2 /840500		617	617	50	3455	91	38
03-0013069	VIRO® IV OS QLED2 /840500		617	617	50	3381	89	38
03-0013073	VIRO® IV R-OS QLED2 /840500		617	617	50	3019	80	38

bereits ab **183,65€** pro Stück

## VIRO® HCL

Human Centric Lighting System, das biodynamische Licht zur Erhaltung des natürlichen, zirkadianen Rhythmus und zur Förderung von Gesundheit und Wohlbefinden. Automatische Änderung der Farbtemperatur von 2500K bis 7000K auf der Planckschen Kurve und ein kontinuierliches Farbspektrum mit CRI>90 garantieren ein bioeffektives und natürliches Licht.

auf Anfrage

Noch Fragen?  
Wir beraten Sie gerne.  
Persönlich oder unter:

Tel.: +49 (0)8233 387 - 333

[www.ludwig-leuchten.de/  
produkte/produktneuheiten](http://www.ludwig-leuchten.de/produkte/produktneuheiten)

