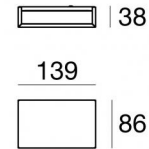


Wandleuchten | 220-240 V | 12 topLED 5 W DC - 6 W AC | CRI 80
9540N



Technische Daten	
Designer	Linea Light
Jahr der Verwirklichung	2020
Typ	Oberfläche
Installationsposition	Wand
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	topLED
Optik	Diffuses
Light emission direction	upward
Lampe Nennleistung	5 W DC
Gesamtleistung	6 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	596 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	220 - 240 V AC
Frequency	60 - 50 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	4000 K
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	AC
Isolierklasse	1
IP	IP40
Glühdrahtprüfung	650°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Driver
Leuchte dimmbar	Nein
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehrbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Nein
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	0.55 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Ja
Schutz vor Stoßspannungen	1 KV

Oberfläche Oberfläche Gehäuse	
Material	Eisen
Farbe	Text black (R9005)
Bearbeitungstyp	Lackierung

Oberfläche Oberfläche diffusor	
Material	PMMA
Farbe	Opal

Oberfläche Oberfläche fassung	
Material	Aluminium
Farbe	Weiß
Bearbeitungstyp	Lackierung

Wandleuchten | 220-240 V | 12 topLED 5 W DC - 6 W AC | CRI 80
9540N

Single emission wall lights for indoor application. The natural white LED light source with a diffused light distribution is composed of 12 topLEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 596 lm, with a 119.2 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of iron and features a text black (r9005) finish, processed by means of coating; the diffuser is made of pmma; the mounting frame is made of aluminium, with a white finish, processed by means of coating.

The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 0.55 kg.

The total absorbed power is 6 W

The device features protection class I and can be wall lights-mounted.

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.

Energieeffizienzklasse

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D.

Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	92 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	596 lm
Leuchten Lichtstrom	550 lm
Consumption	6 W
Leuchten Lichtausbeute	91 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Verbindungstemperatur (Leuchte)	80
Standardumgebungstemperatur	25°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 102000h

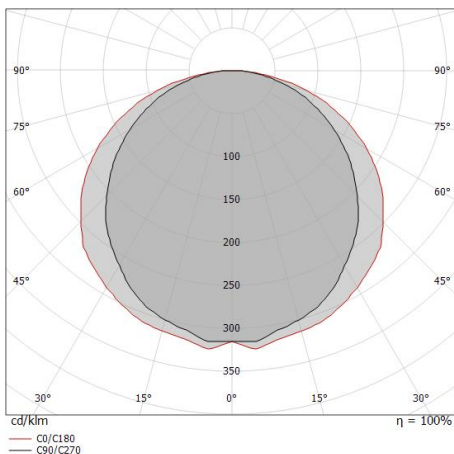
L90 B10 C0 55000h

UGR

UGR axial	29.1
UGR transversal	30.6
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optik C90/C270	111°
Optik C0/C180	126°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

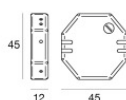


Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	1.46 1.98	694 64 33	55.5°	63.2°	
1.0	2.91 3.96	173 16 8	55.5°	63.2°	
1.5	4.37 5.94	77 7 4	55.5°	63.2°	
2.0	5.82 7.92	43 4 2	55.5°	63.2°	
2.5	7.28 9.90	28 3 1	55.5°	63.2°	
3.0	8.73 11.88	19 2 1	55.5°	63.2°	

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
— C0/C180 (Half-peak divergence: 126.4°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 111.0°)

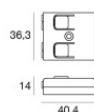
Box_W1 Mono Emission | Wall Lights | Accessories

9540N



Dimmer - Phasenabschnitt (max. 100 W) – wichtig zum Dimmen der Lampe
220-240V

Code
KIT0026



Dimmer - Phasenabschnitt, CASAMBI - Unverzichtbar zum Dimmen der Lampe mit Casambi
Radio-frequenza, 85-240V

Code
KIT0080