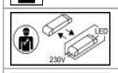
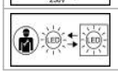
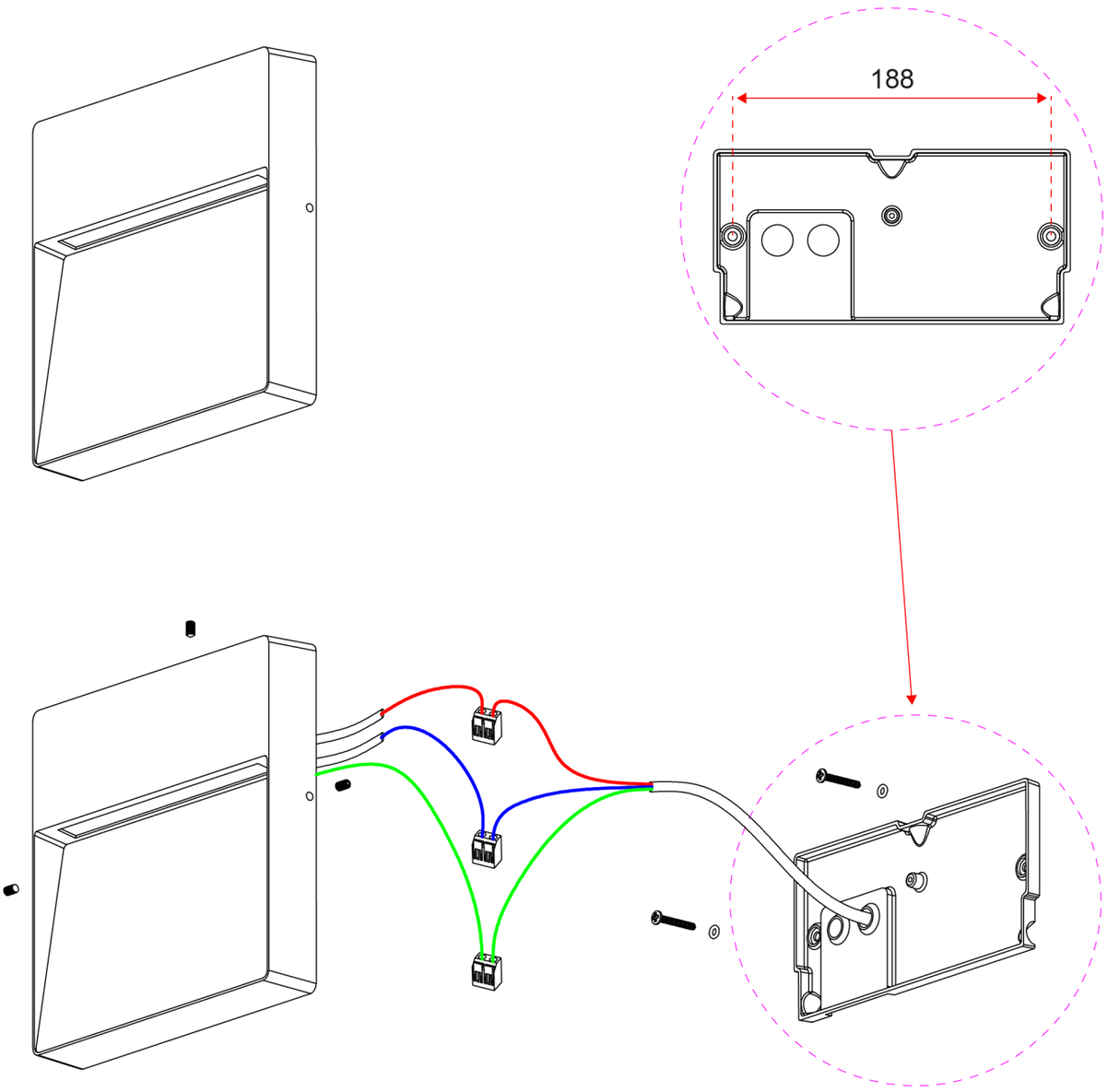
CODE	FARBE	AC	LED	T° (K)	LED Lumen
OU514WW05	SCHWARZ MATT	230V	8W	3000K	910 Lm
OU514WW24	ANTHRAZIT	230V	8W	3000K	910 Lm

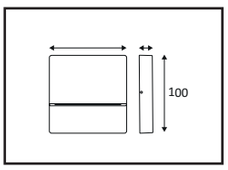
D Dieses Produkt enthält 1 Lichtquelle(n) mit F energieeffizient.

	Nur für Wandmontage.
	Innen- und Außengebrauch.
IP 54	Gegen Staub geschützt. Und geschützt gegen Spritzwasser.
IK 04	Schutz gegen eine Stoßenergie von 0,50 Joule.
	Beleuchtung mit Hauptisolierung, mit einem Gerät welches alle seine Metallteile die zugänglich sind mit dem Schutzleiter verbindet.
40°	Strahlwinkel 40°.
CE	CE Genehmigung.
RG1	Photobiologisches Risiko RG1
650°	Getestet bei 650°.
F	Installation auf normal entflammbaren Oberflächen.
	Achtung Gefahr eines elektrischen Schlags. Stromquelle abschliessen bevor jede Manipulation.
	Stromversorgung einbegriffen.
230 V	An eine AC-Schaltung von 230 Volt an zu schliessen.
3	3 Jahre Garantie.
	Das Gerät muss von einer speziellen Sammelstelle entsorgt werden.
	Driver von einem Elektriker austauschbar.
	LED von einem Elektriker austauschbar.

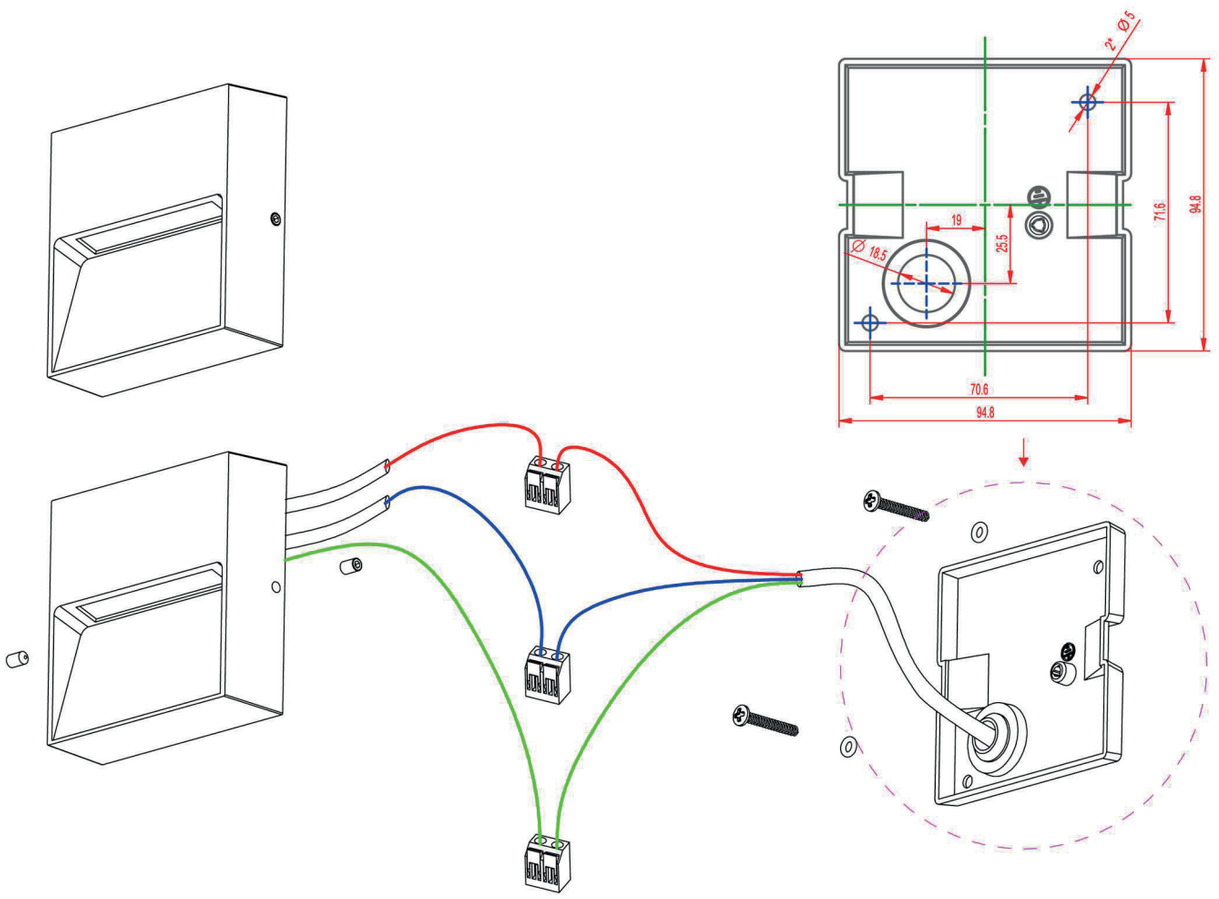
⚠ • Alle Wärmequellen (Lampen, Transformatoren, Umformer, ...) müssen ausreichend belüftet sein und einen genügenden Abstand haben um das Feuer zu verhindern. Bitte kontaktieren Sie uns bei einer speziellen Montage.

Die Leuchte darf nur von Fachleuten montiert und installiert werden und dient nur zur Beleuchtung.

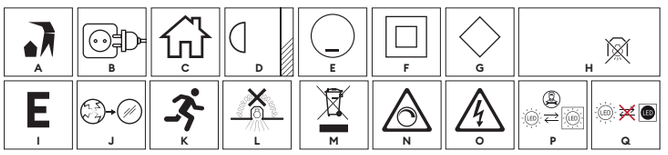

188


100


LED
230V
CRI>80
50 000h
L80,B10
3
IP54
IK04
40°
230V
A
G
F


2x Ø5
19
Ø 18.5
25.5
71.6
94.8
70.6
94.8

GROUP



IONS

1. **A** - Befolgen Sie die mitgelieferten Anweisungen, um eine sichere und zuverlässige Installation und Bedienung des Produkts zu gewährleisten. Bewahren Sie die Anweisungen für spätere Verwendung auf.
2. Die Produkte sollten von einem qualifizierten Elektriker oder einer geeigneten Fachkraft gemäß den örtlichen Verdrahtungsvorschriften installiert werden.
3. **B** - tzstromversorgung vor der Installation oder Wartung.
4. Di bernimmt keine Verant r veränderte Produkte.
5. A d Schienenleuchten vo ürfen nur mit dem Schienensystem verwendet werden, für das sie entwickelt wurden.
6. Wird ein Dimmer in den Beleuchtungskreis integriert, die verwendete Ausrüstung geeignet und kompatibel sein. Eine Dimmer-Kompatibilitätsliste finden Sie unte
7. Überprüfen Sie, ob die Angaben auf dem Produktetik ung übereinstimmen.
8. **C** - Nur zur Verwendung in Innenräumen.
9. **D** - Gibt den sichersten Mindestabstand der Lampe von einer brennbaren Oberfläche an.
10. **E** - Klasse I (1) - Dieses Produkt sollte geerdet werden. Das Fehlen des Klassenlogos bedeutet ebenfalls Klasse 1.
11. **F** - Klasse II (2) - Für dieses Produkt ist keine Erdung erforderlich.
12. **G** - Klasse III (3) - SELV-Leuchten zur Verwendung mit doppelt isolierten Niederspannungs-Sicherheitstransformatoren oder LED-Treibern.
13. Schließen Sie Produkte der Klasse 3 nicht an Produkte der Klasse 1 oder 2 im selben Stromkreis an.
14. Metallgekapselte Produkte der Klassen 2 und 3 dürfen nicht in Kontakt mit oder in der Nähe von geerdeten Metallteilen montiert werden.
15. **H** - Leuchten nicht zur direkten Montage auf/in normal entflammbaren Oberflächen geeignet.
16. Sofern nicht anders gekennzeichnet, entsprechen die Produkte der Schutzart IP20 (normal). Nicht in feuchter oder korrosiver Umgebung betreiben. Bei Staub- oder Feuchtigkeitsbelastung ist eine Leuchte mit der entsprechenden Schutzart IP(XX) zu verwenden.
17. Verwenden Sie nur die richtige Ersatzlampe, wie auf dem Produktetikett angegeben.
18. **I** - Klasse II Produkt Erdungskabel-Durchgangsklemme.
19. **J** - Ersetzen Sie alle gerissenen Schutzschilde.
20. **K** - Notleuchten - Schalten Sie die ungeschaltete Netzstromversorgung nach der Installation nicht aus.
21. Selbsttest - Nach der Inbetriebnahme darf die Dauerspannung nicht absichtlich unterbrochen werden. Dies unterbricht den automatischen Test und kann zu Schäden an der Batterie führen.
22. Manueller Test – Schalten Sie im Notfall die Netzstromversorgung ein und prüfen Sie, ob die LED-Anzeige leuchtet.
23. **L** - Leuchten sind nicht für die Verkleidung mit wärmedämmendem Material geeignet.
24. Die Leuchte sollte mit einem weichen, feuchten Seifentuch gereinigt werden. Verwenden Sie keine Lösungsmittel.
25. **M** - Dieses Elektroprodukt MUSS gemäß der WEEE-Richtlinie recycelt werden. Die Entsorgung dieses Produkts sollte getrennt vom Hausmüll erfolgen. Bitte trennen Sie diese Geräte von anderen Abfällen und recyceln Sie sie ordnungsgemäß, um die nachhaltige Wiederverwendung von Rohstoffen zu fördern. Privathaushalte sollten sich an ihre Gemeindeverwaltung wenden, um Informationen darüber zu erhalten, wo und wie sie diese Geräte für ein umweltgerechtes Recycling abgeben können.
26. **N** - Dimmbar.
27. Dimmkompatibilität: Der Käufer (oder sein beauftragter Planer oder qualifizierter Elektroinstallateur) ist dafür verantwortlich, die Kompatibilität zwischen den zu installierenden Waren des Verkäufers und dem zur Steuerung der Waren vorgesehenen Dimmschalter (oder Dimmsystem) sicherzustellen. Der Verkäufer haftet unter keinen Umständen für derartige Inkompatibilitätsprobleme.
28. **O** - Stromschlaggefahr.
29. **P** - Die in dieser Leuchte enthaltene Lichtquelle darf nur vom Hersteller oder seinem Servicevertreter oder einer ähnlich qualifizierten Person ausgetauscht werden.
30. **Q** - Die Lichtquelle dieser Leuchte ist nicht austauschbar. Wenn die Lichtquelle das Ende ihrer Lebensdauer erreicht, muss die gesamte Leuchte ausgetauscht werden.
31. Sorgen Sie immer für eine zusätzliche Isolierung zwischen der Niederspannungsversorgung und den Steuerleitern.

Notfall
Die regelmäßige Prüfung des Geräts muss gemäß den geltenden Vorschriften durchgeführt werden. BS5266 empfiehlt:
1. Ein monatlicher Funktionstest.
2. Jährlich ein vollständiger dreistündiger Dauertest. Die oben genannten Tests gehen von einem dreistündigen System aus.
Die Prüfung erfolgt durch Unterbrechung der ungeschalteten Stromversorgung für die Dauer der Prüfung mittels einer automatischen Prüfeinrichtung gemäß IEC 62034 oder durch Anschluss an eine entfernte Prüfeinrichtung, um einen Ausfall der normalen Stromversorgung, z. B. einen Schlüsselschalter, zu simulieren. Während dieser Zeit sollte die Leuchte im Notbetrieb eingeschaltet bleiben.
Die Batterien sollten ausgetauscht werden, wenn die Leuchte die angegebene Laufzeit von 3 Stunden nicht mehr erfüllt.

SICHERHEITSHINWEISE

1. Montage und elektrischer Anschluss dürfen nur durch eine Elektrofachperson nach den geltenden Vorschriften (in der Schweiz NIV/NIN) ausgeführt werden.
2. Vor allen Arbeiten an der Leuchte die Netzleitung spannungsfrei schalten (Sicherung ausschalten) und gegen Wiedereinschalten sichern.
3. Leuchte vor der Montage auf Transportschäden prüfen. Beschädigte Leuchten, Leitungen oder Abdeckungen nicht in Betrieb nehmen.
4. Schutzart IP54: Einsatzbereich gemäss Schutzart. Dichtungen und Kabelverschraubungen nach der Montage auf festen Sitz prüfen.
5. Schutzklasse I: Schutzleiter (grün/gelb) an der Klemme mit Erdungssymbol anschliessen. Schutzklasse II: schutzisoliert, ohne Schutzleiter anschliessen (Angabe auf dem Leuchtenetikett).
6. Nur geeignetes Befestigungsmaterial für den jeweiligen Untergrund verwenden. Die Befestigung muss das Gewicht der Leuchte sicher tragen.
7. Leiter gemäss Farbcode anschliessen: braun/schwarz = Phase (L), blau = Neutralleiter (N), grün/gelb = Schutzleiter (PE). Steuerleitungen (DALI/Push/1–10 V) mit verstärkter Isolierung zur Netzspannung führen.
8. Ist eine flexible Leitung beschädigt, darf sie nur durch den Hersteller, seinen Kundendienst oder eine vergleichbar qualifizierte Person ersetzt werden.
9. LED-Module nicht mit blossen Fingern berühren. Nicht direkt in die eingeschaltete Lichtquelle blicken.
10. Lichtquelle und Betriebsgerät dürfen nur durch eine Elektrofachperson ersetzt werden (siehe Symbole auf Seite 1).

TECHNISCHE HINWEISE

Netzspannung	220–240 V AC, 50/60 Hz (bei 24/48 V über passendes Netzteil)
Leistung	4 W, 8 W
Steuerung	Ein/Aus
Schutzart	IP54
Technische Daten	siehe Leuchtenetikett und Datenblatt

PFLEGE

Leuchte nur im ausgeschalteten und abgekühlten Zustand reinigen. Ein weiches, trockenes oder leicht feuchtes Tuch verwenden, keine Lösungs- oder Scheuermittel.

ENTSORGUNG

Leuchten, Netzteile und LED-Bänder gehören nicht in den Hausmüll. In der Schweiz kostenlos an einer Verkaufs- oder Sammelstelle für Elektro- und Elektronikgeräte zurückgeben.

GEWÄHRLEISTUNG

Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der GRAVITA GmbH. Schäden durch unsachgemässe Montage, Bedienung oder Veränderungen an der Leuchte sind von der Gewährleistung ausgeschlossen. Anleitung bitte aufbewahren.