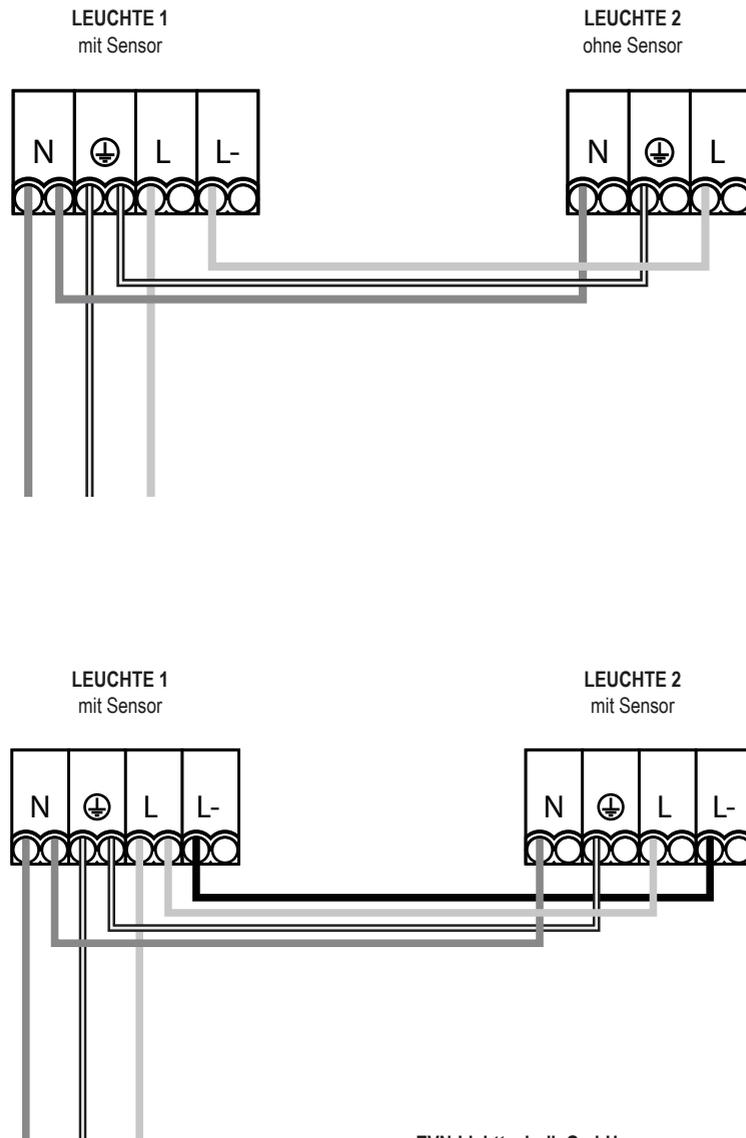


## Weiterverdrahtung bei Anschluss eines zusätzlichen Verbrauchers

An der Sensorleuchte können zusätzliche Verbraucher angeschlossen werden (Leitungsquerschnitt beachten), die ebenfalls durch den Bewegungsmelder geschaltet werden. Dabei ist die Verdrahtung, wie in der folgenden Abbildung vorzunehmen.



EVN-Lichttechnik GmbH

Zum Lichtblick 1-12 · 90610 Winkelhaid  
Tel.: 0 91 87 / 97 09-0 · Fax: 0 91 87 / 97 09-99

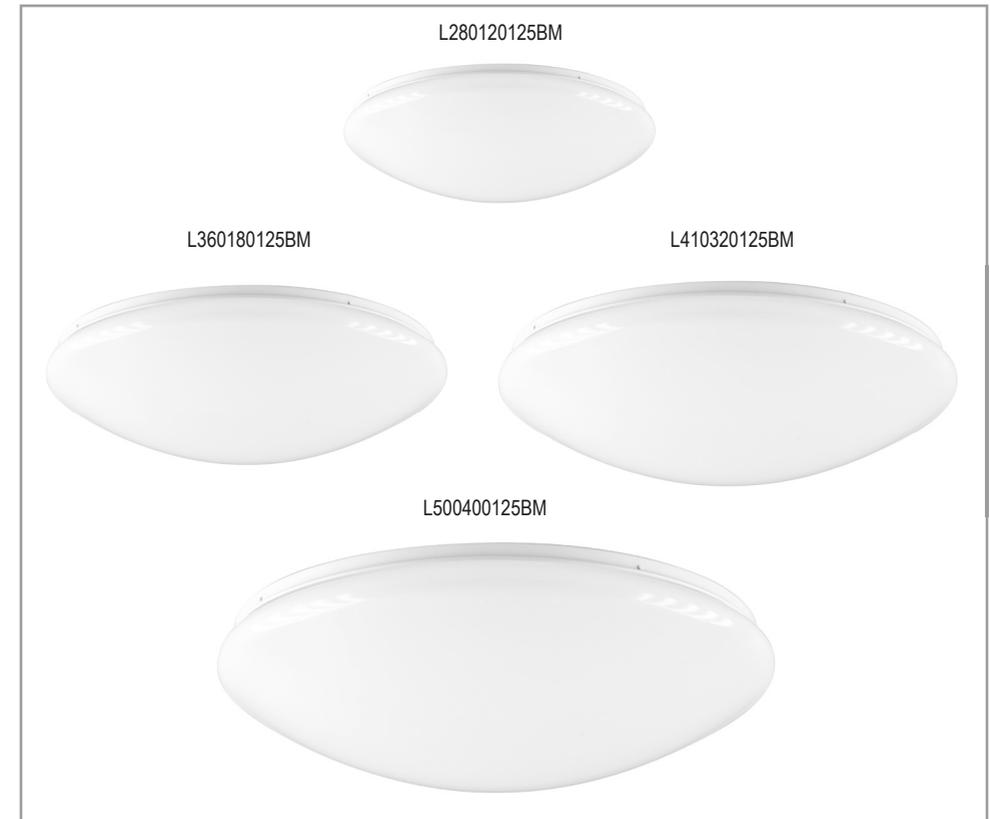
[www.evn-lichttechnik.com](http://www.evn-lichttechnik.com)

## LED-Anbauleuchte | CARTELLO 220 - 240 V/AC, IP54, mit Bewegungsmelder

Artikel-Nr.: L280120125BM, L360180125BM, L410320125BM, L500400125BM



## Installations- und Bedienungsanleitung



Herzlichen Dank, dass Sie sich für den Kauf unserer **LED-Anbauleuchte** CARTELLO entschieden haben.

Bitte lesen Sie diese Installations- und Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie diese auch nach der Montage gut auf.

Bei Sach- und Personenschäden durch Nichtbeachten der Anleitung oder durch unsachgemäße Handhabung, bzw. vorgenommene Änderungen am Produkt übernimmt EVN-Lichttechnik GmbH keine Haftung!

## Technische Daten

Material - Gehäuse	Stahl / Kunststoff
Gehäusefarbe	weiß
Versorgungsspannung	220 - 240 V/AC
Leistung	siehe Tabelle
Lichtfarbe / Kelvin	6000 K 4000 K 3000 K
Schutzklasse	I
Schutzart	IP54
Abmessungen	siehe Tabelle
Abstrahlwinkel	120°
Einsatzbereich	Innenbereich
Qualitäts-/Prüfzeichen	CE

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F sowie ein integriertes Netzgerät, welche Teil eines umgebenen Produktes sind.

Artikelnummer	Leistung Watt	Ø mm	Höhe mm
L280120125BM	12	280	95
L360180125BM	18	360	105
L410320125BM	32	410	115
L500400125BM	40	500	145

## Verpackungsinhalt

- LED-Anbauleuchte 1 x
- Installations- und Bedienungsanleitung 1 x

## Vor der Installation

- Die Leuchte darf nur außerhalb der Verpackung betrieben werden.
- Bevor Sie die Leuchte in Betrieb nehmen, vergewissern Sie sich, dass diese auf dem Transportweg nicht beschädigt wurde. Bei Beschädigungen am Kabel oder elektrischen Teilen darf die Leuchte nicht betrieben werden.

## Montage

- Hauptschalter für den betroffenen Bereich ausschalten.
- Für die Montage der Leuchte muss ein geeigneter Befestigungsort vorhanden sein.
- Positionieren und Ausrichten der Leuchte am gewünschten Anbauort.
- Entfernen Sie die Basisplatte (mit montiertem Netzgerät) von der Kunststoffabdeckung durch Drehen.
- Führen Sie die Zuleitung durch die Öffnung der Basisplatte und verbinden Sie das Stromkabel (inkl. Erdung) mit der Anschlussbox des LED-Netzgerätes.
- Die Basisplatte mithilfe der Schrauben am Montageort fixieren.
- Lichtfarbe kann über CCT-Switch eingestellt werden
- **Wichtig!** Die Lichtfarbe darf nur im ausgeschalteten Zustand geändert werden! Ein nichtbeachten kann zur Beschädigung/Zerstörung der LEDs oder zum Verlust der Funktion führen!
- Die Kunststoffabdeckung an der Basisplatte anbringen und durch Drehen fixieren.
- Versorgungsnetz freischalten und Funktionstest.Wichtig

## Sensoreinstellung

Einstellung der Erfassungsreichweite bei einer Montagehöhe von 3 m

	1	Erfassungsradius	
I	ON	100%	5 m
II	-	50%	2,5 m

Einstellung der Nachlaufzeit

	2	3	Dauer
I	ON	ON	5 sek.
II	ON	-	1 min.
III	-	ON	3 min.
IV	-	-	10 min.

Dämmerungsschalter „ON“ – Leuchte schaltet sich nur bei unter 25 Lux ein, wenn eine Bewegung erfasst wird.

„Disable“ – Leuchte schaltet sich ein sobald eine Bewegung erfasst wird (unabhängig von den Lux).

	4	Dämmerungsschalter
I	ON	25 Lux
II	-	Disable

## Wichtig

- LEDs / LED-Leuchten dürfen nur im fest angeschlossenen Zustand getestet werden!

## Eine Nichtbeachtung kann zur Zerstörung der LEDs führen!

## Sicherheitshinweise

- Die elektrische Installation bzw. Reparatur darf nur von offiziell anerkanntem Fachpersonal vorgenommen werden.
- Der Artikel ist für den Betrieb bei klassische Nullung nicht geeignet.
- Vor der Installation oder vor einer Wartung muss der Hauptschalter des betreffenden Bereichs ausgeschaltet werden.
- Vor dem Berühren vergewissern Sie sich immer, ob die Abschaltung und Kühlung bereits erfolgt ist.
- Tragen Sie die Leuchte nicht am Anschlusskabel und schützen Sie das Kabel vor Hitze, Öl und scharfen Kanten.
- Achten Sie grundsätzlich auf eine ordnungsgemäße Kabelführung sowie stabile und zuverlässige Befestigung.
- Verpackungsmaterial und Kleinteile von Kindern und Haustieren fernhalten. Erstickungsgefahr!
- Das Produkt darf nur betrieben werden, wenn es einwandfrei funktioniert. Bei einem Fehlverhalten muss das Produkt sofort ausgeschaltet werden und darf erst wieder nach Überprüfung einer Elektrofachkraft betrieben werden.

## Fehlverhalten:

- sichtbare Schäden am Produkt
- funktioniert nicht einwandfrei oder flackert
- Überhitzung erkennbar
- Geruchsentwicklung durch verschmoren / verbrennen

## Hinweise zur Reinigung

Leuchte vom Netz trennen. Keine ätzenden oder scheuernden Reinigungs- oder Lösungsmittel verwenden. Lediglich ein weiches, angefeuchtetes Tuch benutzen. Immer erst abwarten, bis die Leuchte vollständig abgekühlt ist, bevor mit der Reinigung begonnen wird.

## Außerbetriebnahme

Bauen Sie die Leuchte unter Berücksichtigung aller Sicherheitshinweise wie beschrieben aus. Reinigen Sie die Leuchte wie beschrieben. Lagern Sie die Leuchte in einer geeigneten Verpackung (Originalkarton falls vorhanden!) an einem trockenen, frostsicheren Ort.

## Hinweise zur Entsorgung und Recycling

Alle Materialien sind entsprechend Ihrer spezifischen Eigenschaften und Vorschriften zu trennen und fachgerecht zu entsorgen, bzw. zur Wiederaufbereitung (Recycling) zuzuführen.

## Fragen

Bitte fragen Sie Ihren Fachhändler falls bei Ihnen irgendwelche Zweifel aufkommen sollten oder Sie weitere Informationen wünschen.