

Montageanleitung

Concept i-Line 345 210 LED Control Gear

Mounting instructions

Concept i-Line 345 210 LED Control Gear

Instructions de montage

Concept i-Line 345 210 LED Control Gear

Monteringsanvisning

Concept i-Line 345 210 LED Control Gear

Montagehandleiding

Concept i-Line 345 210 LED Control Gear

Instrucciones de montaje

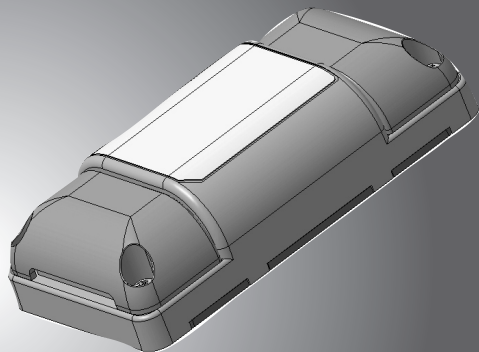
Concept i-Line 345 210 LED Control Gear

Istruzioni di montaggio

Concept i-Line 345 210 LED Control Gear

Asennusohje

Concept i-Line 345 210 LED Control Gear



9-32V



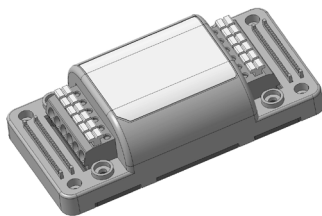
Kit includes

Lieferumfang

Leveransomfattning

Osaluettelo

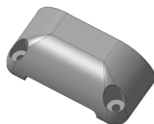
1 X



4 X



2 X



345210-11 350 mA

345210-13 700 mA

 $t_a = 40^{\circ}\text{C}$

IP20

SELV

 $t_c = 80^{\circ}\text{C}$ 

Use only regulated DC source
Nur geregelte Gleichspannungsquelle verwenden
Använd endast reglerad likspänningskälla
Käytettävä vakavoitua tasajännitelähdettä

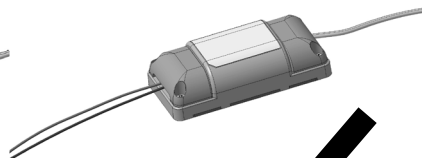
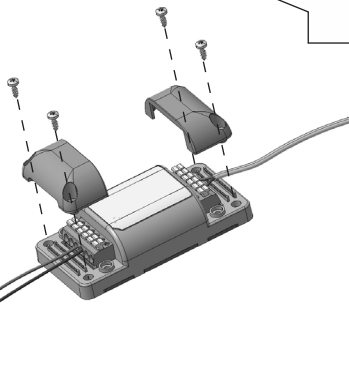
3

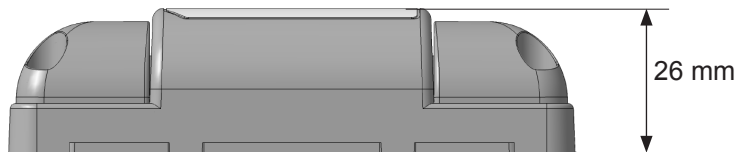
Input	9-32 VDC regulated
Output (main)	constant current 350mA (345210-11) or 700mA (345210-13), max 28 VDC / 16W
Output (ambient)	constant current 50mA
Eingang	9-32 VDC
Ausgang (haupt)	Konstantsstrom 350mA (345210-11) oder 700mA (345210-13), max 28 VDC / 16W
Ausgang (ambient)	Konstantsstrom 50mA
Ingång	9-32 VDC
Utgång (huvud)	konstantström 350mA (345210-11) eller 700mA (345210-13), max 28 VDC / 16W
Utgång (ambient)	konstantström 50 mA
Syöttö	9-32 VDC vakavoitu
Ulostulo (pää)	vakiovirta 350mA (345210-11) tai 700mA (345210-13), max 28 VDC / 16W
Ulostulo (ambient)	vakiovirta 50mA

Ø 0.5 - 2.5 mm²

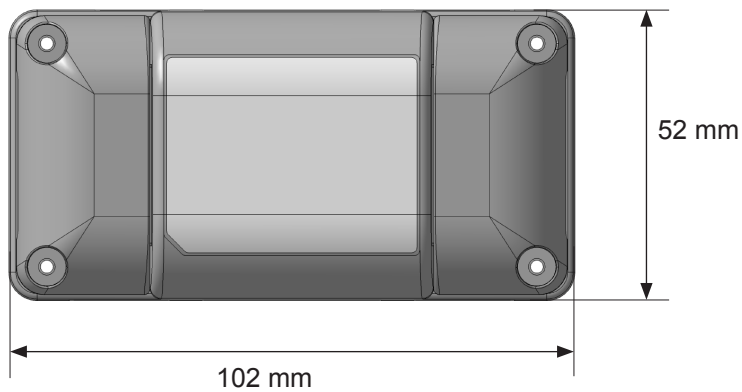
8mm

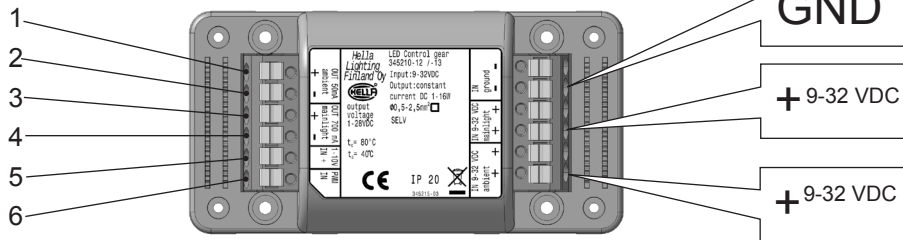
4





5





funktionen

- 1 Ambientlicht +**
- 2 Ambientlicht -**
- 3 Hauptlicht +**
- 4 Hauptlicht -**
- 5 1-10 V + abblendung**
- 6 PWM abblendung**

functions

- 1 Ambient light +**
- 2 Ambient light -**
- 3 Main light +**
- 4 Main light -**
- 5 1-10 V + dimming**
- 6 PWM dimming**

funktioner

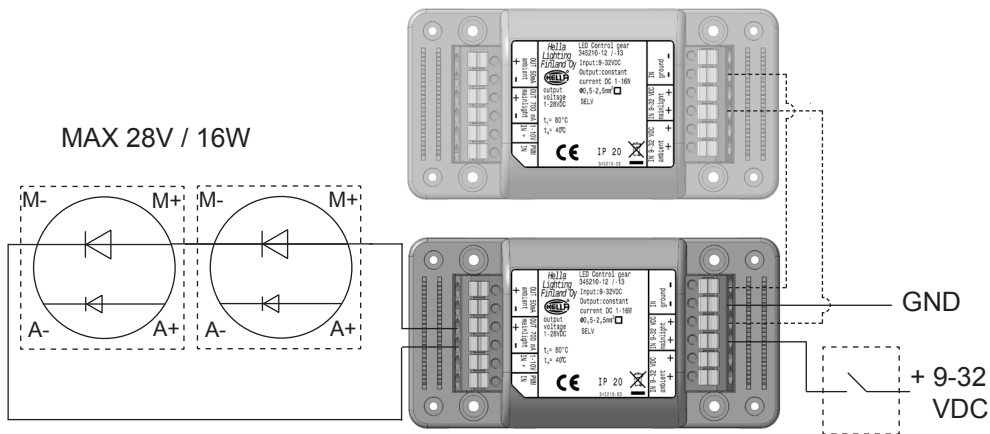
- 1 Bakgrundsljus +**
- 2 Bakgrundsljus -**
- 3 Huvudljus +**
- 4 Huvudljus -**
- 5 1-10 V + bländare**
- 6 PWM bländare**

toiminnot

- 1 Tunnelmavalo +**
- 2 Tunnelmavalo -**
- 3 Päävalo +**
- 4 Päävalo -**
- 5 1-10 V + himmennin**
- 6 PWM himmennin**

A No ambient function connected
 Keine Ambient-Funktion eingeschaltet
 Ingen ambient-funktion inkopplad
 Ei ambient toimintoa kytkettynä

MAX 28V / 16W



B main and ambient function connected
 Haupt- und Ambient-Funktion eingeschaltet
 Huvud- och ambient-funktion inkopplad
 Pää- ja ambient toiminto kytkettyä

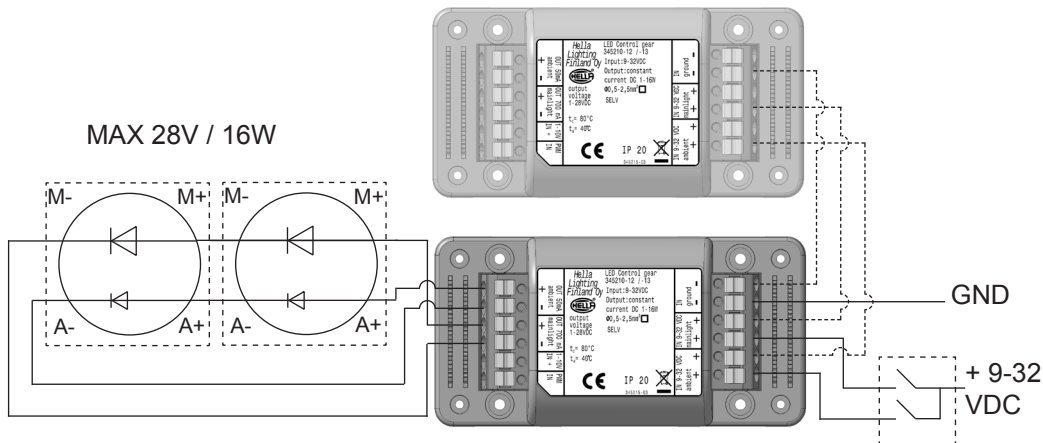
When mainlight is turned on, ambient light will switch off automatically

Wenn das Hauptlicht eingeschaltet wird, geht die Ambient-Funktion automatisch aus

När huvudljuset är tänd, ambient-ljuset slår av automatiskt

Kun päävalo kytketään päälle, sammuu ambient toiminto automaattisesti

MAX 28V / 16W

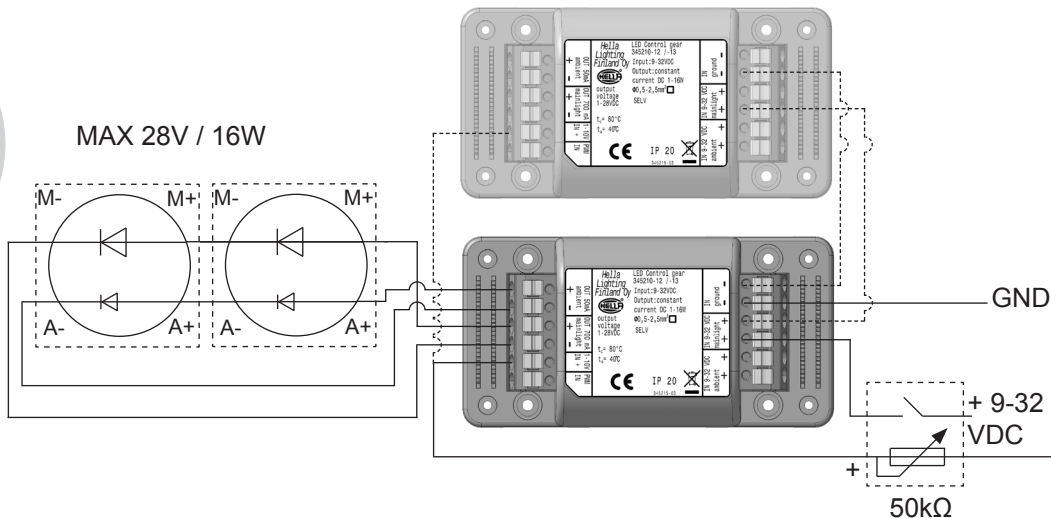


- C** 1-10 V dimming connected
 1-10 V abblendung eingeschaltet
 1-10 V bländare inkopplad
 1-10 V himmennin kytkettyä

0-2 V : ambient light, ambientlicht, bakgrundslys, tunnelmavalo

2-10 V : main light, hauptlicht, huvudljus, päävalo

MAX 28V / 16W



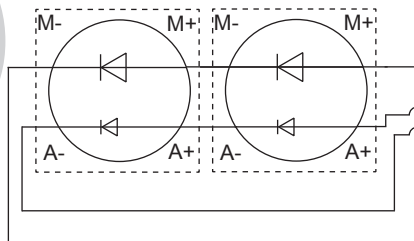
D PWM dimming connected
 PWM abblendung eingeschaltet
 PWM bländare inkopplad
 PWM himmennin kytkettyä

<10% : ambient light, ambientlicht, bakgrundslijs, tunnelmavalo

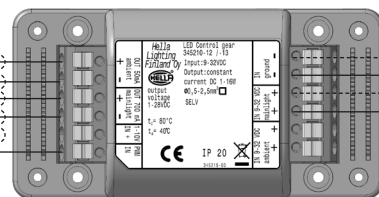
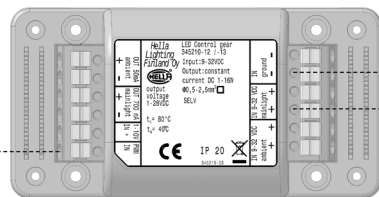
>10% : main light, hauptlicht, huvudljus, päävalo

MAX 28V / 16W

10



PWM MAX voltage 5 VDC



GND

+ 9-32
VDC

PWM source

PWM out





RoHS