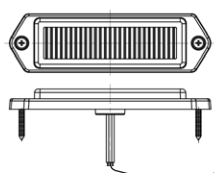


Einbauanleitung für Blitzleuchten Lampenkopf

- Zertifiziert nach ECE R65 ECE R10 SAE
- Betriebstemperatur -40°C...+65°C
- Betriebsspannung 9...30 V DC
- Schutzklasse IP67



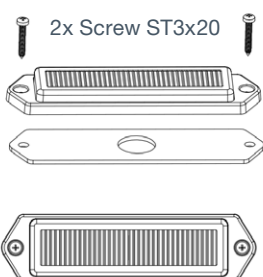
Wiring



- Rot: „+“ 9...30 V DC
- Schwarz: „-“ Masse
- Gelb: Für Synchronisation & Änderung von Blitzmustern
- Weiß: Für gleichzeitiges oder abwechselndes Blitzen mit weiteren Blitzleuchten

Synchronisation mit weiteren Blitzleuchten:

- Verbinden Sie die gelben Leitungen aller Blitzleuchten zur Synchronisation miteinander.



Blitzmuster: die gelbe Leitung an + DC halten

- Weniger als 1 Sekunde für das nächste Blitzmuster.
- Mehr als 5 Sekunden für das Zurücksetzen auf das erste Blitzmuster.

Bitte beachten Sie: Die Leuchte entspricht der ECE R65 nur im ersten Blitzmuster!

Für gleichzeitiges oder abwechselndes Blitzen:

Option 1: weiß verbunden mit rot, die Blitzleuchten blitzen abwechselnd.

Option 2: weiß nicht mit rot verbunden, die Blitzleuchten blitzen synchron

Blitzmuster

Blitzleuchten mit 3 LED	
1. Einfach (ECE R65)	7. Einfach + Stroboskop
2. Doppelt	8. Einfach (langsam)
3. Vierfach	9. Einfach + Einfach (langsam)
4. Fünffach	10. Zufällig
5. Stroboskop	11. Leuchtet ständig
6. Einfach + Vierfach	

Blitzleuchten mit 4/6/12 LED		
1. Einfach (ECE R65)	8. Einfach (langsam)	15. Einfach + Vierfach (geteilt)
2. Doppelt	9. Einfach + Einfach (langsam)	16. Einfach + Stroboskop (geteilt)
3. Vierfach	10. Einfach (geteilt)	17. Zufällig
4. Fünffach	11. Doppelt (geteilt)	18. Kombination
5. Stroboskop	12. Vierfach (geteilt)	19. Leuchtet ständig
6. Einfach + Vierfach	13. Fünffach (geteilt)	
7. Einfach + Stroboskop	14. Stroboskop (geteilt)	

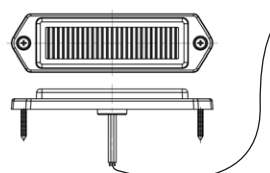
For more technical information please visit: partsfinder.bilsteingroup.com

Strobe Lights Instruction Lighthouse

- Certificate ECE R65 ECE R10 SAE
- Operating temperature $-40^{\circ}\text{C} \dots +65^{\circ}\text{C}$
- Operating Voltage 9...30 V DC
- Waterproofing grade IP67



Wiring



- Red: "+" 9...30 V DC
- Black: "-" GND
- Yellow: For synchronization & Flash patterns alteration
- White: For simultaneous or alternating flash

For synchronization:

- Connect yellow wires of all heads together for synchronization.

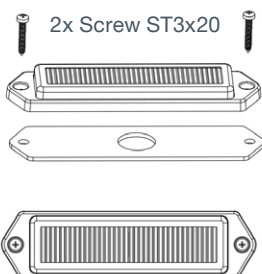
Flash pattern: the yellow line to + VDC

- Less than 1 second for the next pattern.
- More than 5 seconds to reset to the first pattern.

Please note: The light complies with the ECE R65 only in the first pattern!

For simultaneous or alternating flash:

- Option 1: white connected to red, lightheads will flash in alternation.
- Option 2: white disconnected to red, lightheads will flash in synchronization.



Flash Patterns

3 PCS LED	
1. Single (ECE R65)	7. Single + Strobe
2. Double	8. Single (Slow)
3. Quad	9. Single + Single (Slow)
4. Quint	10. Random
5. Strobe	11. Constantly Bright
6. Single + Quad	

4/6/12 PCS LED		
1. Single (ECE R65)	8. Single (Slow)	15. Single + Quad (Split)
2. Double (All)	9. Single + Single (Slow)	16. Single + Strobe (Split)
3. Quad	10. Single (Split)	17. Random
4. Quint (All)	11. Double (Split)	18. Combination
5. Strobe (All)	12. Quad (Split)	19. Constantly Bright
6. Single + Quad (All)	13. Quint (Split)	
7. Single + Strobe	14. Strobe (Split)	

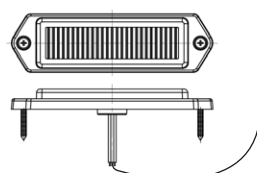
For more technical information please visit: partsfinder.bilsteingroup.com

Instruction sur les feux stroboscopiques Projecteur de travail

- Certificat ECE R65 ECE R10 SAE
- Température de fonctionnement -40°C...+65°C
- Tension de fonctionnement 9...30 V DC
- Degré d'étanchéité IP67



Câblage



- Rouge : „+“ 9...30 V DC
- Noir : „-“ GND
- Jaune : Pour la synchronisation et la modification des motifs Flash
- Blanc : Pour un flash simultané ou alterné

Pour la synchronisation:

- Connect yellow wires of all heads together for synchronization.

Modèle de flash : la ligne jaune à + VDC

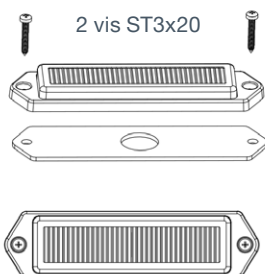
- Moins d'une seconde pour le modèle suivant.
- Plus de 5 secondes pour revenir au premier motif.

Remarque : la lumière est conforme à la norme ECE R65 uniquement dans la première modèle !

Pour un flash simultané ou alterné :

Option 1 : blanc connecté au rouge, les points lumineux clignoteront en alternance.

Option 2 : le blanc est déconnecté du rouge, les points lumineux clignotent en alternance la synchronisation.



Modèles de flash

3 PCS LED	
1. Simple (ECE R65)	7. Simple + Stroboscopique
2. Double	8. Simple (Lent)
3. Quadruple	9. Simple + Simple (Lent)
4. Quintuple	10. Aléatoire
5. Stroboscopique	11. Une lumière constante
6. Simple + quadruple	

4/6/12 PCS LED		
1. Simple (ECE R65)	8. Simple (Lent)	15. Simple + quadruple (Fractionné)
2. Double (Tous)	9. Simple + Simple (Lent)	16. Simple + Stroboscopique (Fractionné)
3. Quadruple	10. Simple (Fractionné)	17. Aléatoire
4. Quintuple (Tous)	11. Double (Fractionné)	18. Combinaison
5. Strobe (Tous)	12. Quadruple (Fractionné)	19. Une lumière constante
6. Simple + quadruple (Tous)	13. Quintuple (Fractionné)	
7. Simple + Stroboscopique	14. Stroboscopique (Fractionné)	

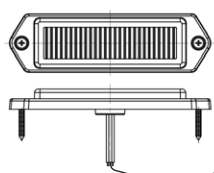
For more technical information please visit: partsfinder.bilsteingroup.com

Istruzioni per l'uso delle luci stroboscopiche Testina luminosa

- Certificato ECE R65 ECE R10 SAE
- Temperatura d'esercizio da -40 °C a +65 °C
- Tensione d'esercizio da 9 a 30 V DC
- Livello di impermeabilizzazione IP67



Cablaggio



- Rosso: „+“ da 9 a 30 V DC
- Nero: „-“ GND
- Giallo: per sincronizzazione e modifica dei modelli d'accensione
- Bianco: per flash simultaneo o alternato

Istruzioni per la sincronizzazione

- Collegare insieme i cavi gialli di tutte le testine per la sincronizzazione.

Modello d'accensione: linea gialla su + VDC

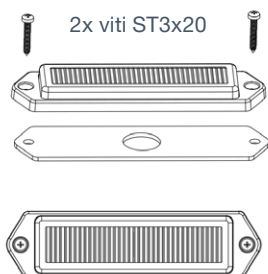
- Attendere meno di 1 per il modello successivo.
- Attendere più di 5 per reimpostare il primo modello.

Nota bene! La luce è conforme solo a ECE R65 nel primo modello.

Istruzioni per il flash simultaneo o alternato

Opzione 1: una volta collegato il bianco al rosso, le testine luminose si accendono in modo alternato.

Opzione 2: una volta scollegato il bianco dal rosso, le testine luminose si accendono in modo sincronizzato.



Modelli d'accensione

3 LED	
1. Singolo (ECE R65)	7. Singolo + Stroboscopio
2. Doppio	8. Singolo (lento)
3. Quadruplo	9. Singolo + Singolo (lento)
4. Quintuplo	10. Casuale
5. Stroboscopio	11. Accensione costante
6. Singolo + Quadruplo	

4/6/12 LED		
1. Singolo (ECE R65)	8. Singolo (lento)	15. Singolo + Quadruplo (separato)
2. Doppio (tutti)	9. Singolo + Singolo (lento)	16. Singolo + Stroboscopio (separato)
3. Quadruplo	10. Singolo (separato)	17. Casuale
4. Quintuplo (tutti)	11. Doppio (separato)	18. Combinazione
5. Stroboscopio (tutti)	12. Quadruplo (separato)	19. Accensione costante
6. Singolo + Quadruplo (tutti)	13. Quintuplo (separato)	
7. Singolo + Stroboscopio	14. Stroboscopio (separato)	

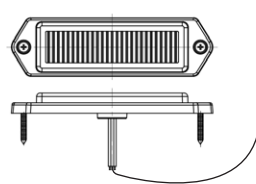
For more technical information please visit: partsfinder.bilsteingroup.com

Instrucciones para luces estroboscópicas Faros

- Certificado ECE R65 ECE R10 SAE
- Temperatura de funcionamiento -40°C...+65°C
- Tensión de funcionamiento 9...30 V CC
- Grado de impermeabilidad IP67



Cableado



- Rojo: "+" 9...30 V CC
- Negro: "-" GND (tierra)
- Amarillo: Para sincronización y la alteración de los patrones de flash
- Blanco: Para el flash simultáneo o alterno

Para la sincronización:

- Conectar los cables amarillos de todos los cabezales

Patrón de flash: el cable amarillo a +VCC

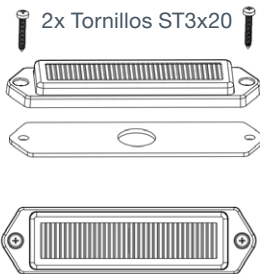
- Menos de 1 segundo para el siguiente patrón.
- Más de 5 segundos para volver al primer patrón,

Por favor, tenga en cuenta: ¡La luz sólo cumple con la ECE R65 con el primer patrón de intermitentes!

Para el flash simultáneo o alterno:

Opción 1: blanco conectado a rojo, los faros destellarán de forma alternada

Opción 2: blanco desconectado del rojo, los faros destellarán sincronizadamente



Patrones del flash

3 LEDs

1. Simple (ECE R65)	7. Simple + estroboscópico
2. Doble	8. Simple (lento)
3. Cuádruple	9. Simple + simple (lento)
4. Quintuple	10. Al azar
5. Estroboscópico	11. Encendido constante
6. Simple + cuádruple	

4/6/12 LEDs

1. Simple (ECE R65)	8. Simple (lento)	15. Simple + cuádruple (dividido)
2. Doble (todos)	9. Simple + simple (lento)	16. Simple + estroboscópico (dividido)
3. Cuádruple	10. Simple (dividido)	17. Al azar
4. Quintuple (todos)	11. Doble (dividido)	18. Combinación
5. Estroboscópico (todos)	12. Cuádruple (dividido)	19. Encendido constante
6. Simple + cuádruple (todos)	13. Quintuple (dividido)	
7. Simple + estroboscópico	14. Estroboscópico (dividido)	

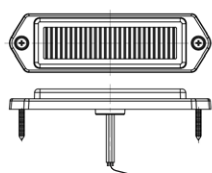
For more technical information please visit: partsfinder.bilsteingroup.com

Handleiding stroboscooplampen Lichtpunt

- ECE-keurmerk R65 ECE R10 SAE
- Bedrijfstemperatuur -40°C ... +65°C
- Bedrijfsspanning 9 ... 30 V DC
- Waterdichtheid IP67



Bedrading



- Rood: "+" 9 ... 30 V DC
- Zwart: "-" Aarde
- Geel: Voor synchronisatie & wijziging van flitspatronen
- Wit: Voor gelijktijdig of wisselend flitsen

Voor synchronisatie:

- Verbind gele draden van alle lichtpunten samen voor synchronisatie.

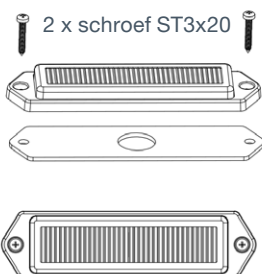
Flitspatroon: de gele draad naar + VDC

- Minder dan 1 seconde voor het volgende patroon.
- Meer dan 5 seconden om naar het eerste patroon te resetten.

Let wel: het licht voldoet alleen in het eerste patroon aan de ECE R65!

Voor gelijktijdig of wisselend flitsen:

- Optie 1: wit verbonden met rood, lichtpunten knipperen afwisselend.
- Optie 2: wit losgekoppeld van rood, lichtpunten knipperen synchroon.



Flitspatronen

3 leds	
1. Enkel (ECE R65)	7. Enkel + Stroboscoop
2. Dubbel	8. Enkel (langzaam)
3. Quad	9. Enkel + Enkel (langzaam)
4. Quint	10. Willekeurig
5. Stroboscoop	11. Constant helder
6. Enkel + Quad	

4/6/12 leds		
1. Enkel (ECE R65)	8. Enkel (langzaam)	15. Enkel + Quad (gesplitst)
2. Dubbel (alle)	9. Enkel + Enkel (langzaam)	16. Enkel + Stroboscoop (gesplitst)
3. Quad	10. Enkel (gesplitst)	17. Willekeurig
4. Quint (alle)	11. Dubbel (gesplitst)	18. Combinatie
5. Stroboscoop (alle)	12. Quad (gesplitst)	19. Constant helder
6. Enkel + Quad (alle)	13. Quint (gesplitst)	
7. Enkel + Stroboscoop	14. Stroboscoop (gesplitst)	

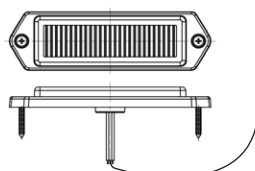
For more technical information please visit: partsfinder.bilsteingroup.com

Stroboskopowe lampy błyskowe Lampa czołowa

- Certyfikat ECE R65 ECE R10 SAE
- Temperatura robocza -40°C...+65°C
- Napięcie robocze 9...30 V DC
- Klasa ochrony przed wilgocią IP67



Okablowanie



- Czerwony: „+” 9...30 V DC
- Czarny: „-” GND
- Żółty: do synchronizacji i zmiany sposobu migania
- Biały: Do jednoczesnego lub zmiennego migania

W celu synchronizacji:

- W celu synchronizacji należy połączyć ze sobą żółte przewody wszystkich diod.

Sposób migania: żółty przewód do + VDC

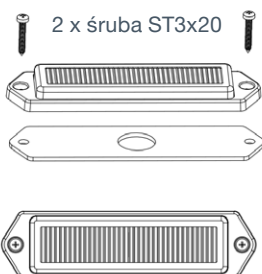
- Mniej niż jedna sekunda, by przejść do następnego sposobu migania.
- Ponad 5 sekund, by zresetować do pierwszego sposobu migania.

Uwaga: Lampy spełniają wymagania ECE R65 wyłącznie w przypadku pierwszego sposobu migania!

W celu jednoczesnego lub zmiennego migania:

Opcja 1: biały podłączony z czerwonym, diody będą migać zmiennie.

Opcja 2: biały podłączony z czerwonym, diody będą migać w sposób zsynchronizowany.



Sekwencje migania

3-LEDOWA	
1. Pojedyncze (ECE R65)	7. Pojedyncze + stroboskopowe
2. Podwójne	8. Pojedyncze (powolne)
3. Czterokrotne	9. Pojedyncze + pojedyncze (powolne)
4. Pięciokrotne	10. Randomowe
5. Stroboskopowe	11. Ciągłe jasne
6. Pojedyncze + czterokrotne	

4/6/12-LEDOWA		
1. Pojedyncze (ECE R65)	8. Pojedyncze (wolne)	15. Pojedyncze + czterokrotne (Split)
2. Podwójne (wszystkie)	9. Pojedyncze + pojedyncze (wolne)	16. Pojedyncze + stroboskopowe (Split)
3. Czterokrotne	10. Pojedyncze (rozdzielone)	17. Randomowe
4. Pięciokrotne (wszystkie)	11. Podwójne (rozdzielone)	18. Kombinacja
5. Stroboskopowe (wszystkie)	12. Czterokrotne (rozdzielone)	19. Ciągłe jasne
6. Pojedyncze + czterokrotne (wszystkie)	13. Pięciokrotne (rozdzielone)	
7. Pojedyncze + stroboskopowe	14. Stroboskopowe (rozdzielone)	

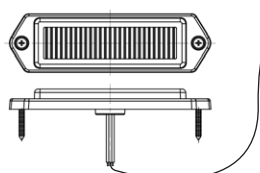
For more technical information please visit: partsfinder.bilsteingroup.com

Инструкция по настройке стробоскопического светоизлучающего устройства Осветительный блок

- Сертификат ECE R65 ECE R10 SAE
- Диапазон рабочих температур $-40...+65\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Диапазон рабочего напряжения 9–30 В, постоянный ток
- Класс водонепроницаемости IP67



Жгут проводов



- Красный: «+» 9–30 В, постоянный ток
- Черный: «-», «масса»
- Желтый: для синхронизации и изменения алгоритма вспышек
- Белый: для одновременных или попеременных вспышек

Для синхронизации:

- Для синхронизации соединить желтые провода всех осветительных блоков.

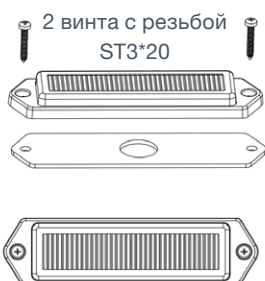
Алгоритм вспышек: желтый провод на «+» источника постоянного тока

- Менее 1 секунды – следующий алгоритм.
- Более 5 секунд – сброс на первый алгоритм.

Следует обратить внимание: только первый алгоритм соответствует требованиям стандарта ECE R65!

Для одновременных или попеременных вспышек:

Вариант 1: белый провод соединен с красным проводом, осветительные блоки будут включаться попеременно.
Вариант 2: белый провод отсоединен от красного провода, осветительные блоки будут включаться синхронно.



Алгоритмы вспышек

3 СВЕТОДИОДА	
1. Однократная вспышка (ECE R65)	7. Однократная вспышка + Стробоскоп
2. Двукратная вспышка	8. Однократная вспышка (замедленная)
3. Четырехкратная вспышка	9. Однократная вспышка + Однократная вспышка (замедленная)
4. Пятикратная вспышка	10. Случайный порядок
5. Стробоскоп	11. Constant scilipitor
6. Однократная вспышка + Четырехкратная	

4/6/12 СВЕТОДИОДОВ		
1. Однократная вспышка (ECE R65)	8. Однократная вспышка (замедленная)	15. Однократная вспышка + Четырехкратная вспышка (раздельно)
2. Двукратная вспышка (все)	9. Однократная вспышка + Однократная вспышка (замедленная)	16. Однократная вспышка + Стробоскоп (раздельно)
3. Четырехкратная вспышка	10. Однократная вспышка (раздельно)	17. Случайный порядок
4. Пятикратная вспышка (все)	11. Двукратная вспышка (раздельно)	18. Комбинированный режим
5. Стробоскоп (все)	12. Четырехкратная вспышка (раздельно)	19. Постоянная яркость
6. Однократная вспышка + Четырехкратная вспышка (все)	13. Пятикратная вспышка (раздельно)	
7. Однократная вспышка + Стробоскоп	14. Стробоскоп (раздельно)	

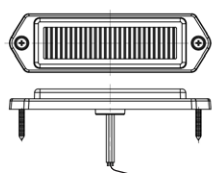
For more technical information please visit: partsfinder.bilsteingroup.com

Instruções Luz Strobe Farol

- Certificação ECE R65 ECE R10 SAE
- Temperatura de Funcionamento -40°C...+65°C
- Tensão de Funcionamento 9...30 V DC
- Grau de Impermeabilização IP67



Cablagem



Vermelho: "+" 9...30 V DC

Preto: "-" MASSA

Amarelo: Para sincronização e alterações do padrão de flash

Branco: Para flash simultâneo ou alternado

Para sincronização:

- Conecte todos os fios amarelos para a sincronização.

Padrão de flash: fio amarelo conectado a +VDC

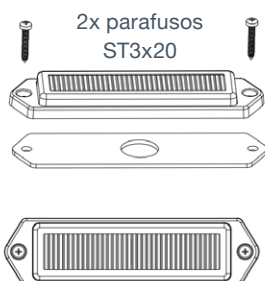
- Menos de 1 segundo para o padrão seguinte.
- Mais de 5 segundos para retornar ao padrão inicial.

Nota: Apenas o primeiro padrão está em conformidade com a norma ECE R65.

Para flash simultâneo ou alternado:

Opção 1: branco conectado ao vermelho, os faróis piscam alternadamente.

Opção 2: branco desconectado do vermelho, os faróis piscam sincronizados.



Padrões de Flash

3 PCS LED	
7. Simples + Strobe	7. Single + Strobe
8. Simples (lento)	8. Single (Slow)
9. Simples + Simples (lento)	9. Single + Single (Slow)
10. Aleatório	10. Random
11. Contínuo	11. Constantly Bright
6. Simples + Quádruplo	

4/6/12 PCS LED		
1. Simples (ECE R65)	8. Simples (lento)	15. Simples + Quádruplo (em separado)
2. Duplo (todos)	9. Simples + Simples (lento)	16. Simples + Strobe (em separado)
3. Quádruplo	10. Simples (em separado)	17. Aleatório
4. Quíntuplo (todos)	11. Duplo (em separado)	18. Combinado
5. Strobe (todos)	12. Quádruplo (em separado)	19. Contínuo
6. Simples + Quádruplo (todos)	13. Quíntuplo (em separado)	
7. Simples + Strobe	14. Strobe (em separado)	

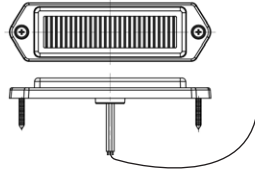
For more technical information please visit: partsfinder.bilsteingroup.com

Flaş Işığı Talimatları Işık Başlıkları

- Sertifika ECE R65 ECE R10 SAE
- Çalışma sıcaklığı -40°C...+65°C
- Çalışma voltajı 9...30 V DC
- Su yalıtım sınıfı IP67



Kablolama



- Kırmızı: “+” 9...30 V DC
- Siyah: “-” Toprak
- Sarı: Senkronizasyon için & Flaş modellerini değiştirme
- Beyaz: Eşzamanlı veya alternatif flaş için

Senkronizasyon için:

- Senkronizasyon için tüm sarı kabloların uçlarını birbirine bağlayın.

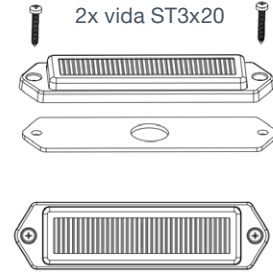
Flaş Modelleri: sarı çizgi + VDC

- Sonraki model için bir saniyeden az süre.
- İlk modelin resetlenmesi için 5 saniyeden fazla süre.

Not: Işık yalnızca ilk modelde ECE R65 ile uyum sağlamaktadır.

Eşzamanlı veya alternatif flaş için:

Opsiyon 1: kırmızıyla beyazı bağlayın, ışıklı farlar sırayla yanıp söner.
Opsiyon 2: kırmızı ile beyazın bağlantısını kesin, senkronizasyonu ışıklar yanıp sönecektir



Flaş Modelleri

3 Parça LED	
1. Tekli (ECE R65)	7. Tekli + Çakarlı
2. Çiftli	8. Tekli (Yavaş)
3. Dörtlü	9. Tekli + Tekli (Yavaş)
4. Beşli	10. Rastgele
5. Çakarlı	11. Sürekli açık
6. Tekli + Dörtlü	

4/6/12 Parça LED		
1. Tekli (ECE R65)	8. Tekli (Yavaş)	15. Tekli + Dörtlü (Bölünmüş)
2. Çiftli (Tümü)	9. Tekli + Tekli (Yavaş)	16. Tekli + Çakarlı (Bölünmüş)
3. Dörtlü	10. Tekli (Bölünmüş)	17. Rastgele
4. Beşli (Tümü)	11. Tekli (Bölünmüş)	18. Kombinasyon
5. Çakarlı (Tümü)	12. Dörtlü (Bölünmüş)	19. Sürekli açık
6. Tekli + Dörtlü (Tümü)	13. Beşli (Bölünmüş)	
7. Tekli + Çakarlı	14. Strobe (em separado)	

For more technical information please visit: partsfinder.bilsteingroup.com

تعليمات الأضواء القوية إضاءة أمامية



- شهادة ECE R65 ECE R10 SAE
- درجة حرارة التشغيل -40 درجة مئوية ... +65 درجة مئوية
- جهد التشغيل 9 ... 30 فولت تيار مستمر
- درجة مقاومة للماء IP67

أحمر: „+“ 9 ... 30 فولت تيار مستمر
أحمر: „-“ أرض
الأصفر: للمزامنة وتعديل أنماط الفلاش
أبيض: للفلاش المتزامن أو المتناوب

للمزامنة:

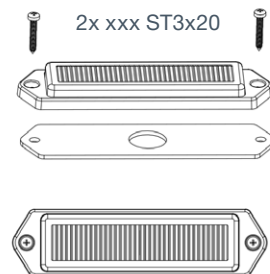
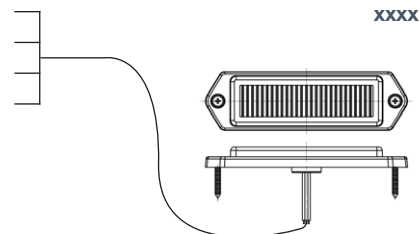
- قم بتوصيل الأسلاك الصفراء لجميع الرؤوس معًا من أجل التزامن.

نمط الفلاش: الخط الأصفر إلى +VDC

- أقل من ثانية واحدة للنمط التالي.
 - أكثر من 5 ثوان لإعادة تعيين إلى النمط الأول.
- يرجى ملاحظة: يتوافق الضوء مع ECE R65 في النموذج الأول فقط

للفلاش المتزامن أو المتناوب:

- الخيار 1: أبيض متصل باللون الأحمر ، سوف تومض رؤوس المئارة بالتناوب.
- الخيار 2: أبيض مفصول باللون الأحمر ، سوف تومض رؤوس المئارة بالتزامن.



أنماط الفلاش

3 قطع ليد	
7. فردي + الضوء القوي	1. فردي (ECE R65)
8. فردي (بطئ)	2. زوجي
9. فردي + فردي (بطئ)	3. رباعي
10. عشوائي	4. خماسي
11. دائم السطوع	5. الضوء القوي
	6. فردي + رباعي

4/6/12 قطع ليد		
15. فردي + رباعي (منقسم)	8. فردي (بطئ)	1. فردي (ECE R65)
16. فردي + الضوء القوي (منقسم)	9. فردي + فردي (بطئ)	2. زوجي (الكل)
17. عشوائي	10. فردي (منقسم)	3. رباعي
18. تجميع	11. زوجي (منقسم)	4. خماسي (الكل)
19. دائم السطوع	12. رباعي (منقسم)	5. الضوء القوي (الكل)
	13. خماسي (منقسم)	6. فردي + رباعي (الكل)
	14. الضوء القوي (منقسم)	7. فردي + الضوء القوي

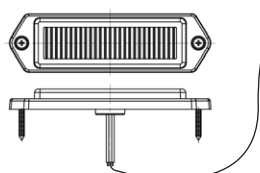
For more technical information please visit: partsfinder.bilsteingroup.com

Инструкция за стробови светлини Осветителен блок

- Сертификат ECE R65 ECE R10 SAE
- Работна температура: от -40°C до +65°C
- Работно напрежение: от 9 до 30 V DC
- Клас на водоустойчивост: IP67



Окабеляване



- Червен: „+“, от 9 до 30 V DC
- Черен: „-“, земя
- Жълт: За синхронизиране и промяна на моделите на примигване
- Бял: За едновременно или последователно примигване

За синхронизиране:

- За синхронизиране свържете заедно жълтите проводници на всички блокове.

Модел на примигване: жълтия проводник към + VDC

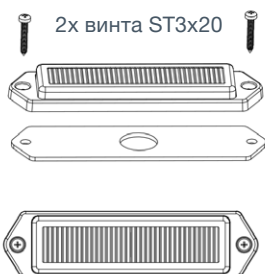
- По-малко от 1 секунда за следващия модел.
- Повече от 5 секунди за нулиране до първия модел.

Моля, имайте предвид: Светлината отговаря на изискванията на сертификата ECE R65 сам при първия модел!

За едновременно или редуващо се примигване:

Опция 1: белият проводник е свързан с червения, светлинните блокове ще примигват последователно.

Опция 2: белият проводник не е свързан с червения, светлинните блокове ще примигват синхронизирано.



Модели на примигване

3 БР. СВЕТОДИОДИ

1. Единично (ECE R65)	7. Единично + Стробиране
2. Двойно	8. Единично (бавно)
3. Четворно	9. Единично + Единично (бавно)
4. Петорно	10. Произволно
5. Стробиране	11. Непрекъснато светене
6. Единично + Четворно	

4/6/12 БР. СВЕТОДИОДИ

1. Единично (ECE R65)	8. Единично (бавно)	15. Единично + Четворно (с разделяне)
2. Двойно (всички)	9. Единично + Единично (бавно)	16. Единично + Стробиране (с разделяне)
3. Четворно	10. Единично (с разделяне)	17. Произволно
4. Петорно (всички)	11. Двойно (с разделяне)	18. Комбинация
5. Стробиране (всички)	12. Четворно (с разделяне)	19. Непрекъснато светене
6. Единично + Четворно (всички)	13. Петорно (с разделяне)	
7. Единично + Стробиране	14. Стробиране (с разделяне)	

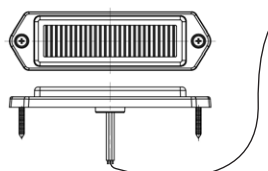
For more technical information please visit: partsfinder.bilsteingroup.com

Návod na záblesková světla Světelná hlava

- Certifikát ECE R65 ECE R10 SAE
- Provozní teplota -40°C...+65°C
- Provozní napětí 9...30 V DC
- Stupeň vodotěsnosti IP67



Kabeláž



- Červená: "+" 9...30 V DC
- Černá: "-" GND
- Žlutá: Pro synchronizaci a změnu signalizačních vzorů
- Bílá: Pro simultánní nebo střídavé blikání

Pro synchronizaci:

- Pro synchronizaci spojte žluté dráty všech hlav.

Signalizační zdroj: žlutý drát do + VDC

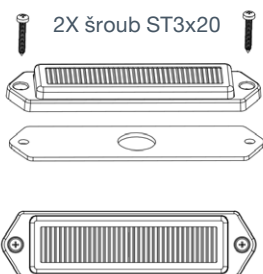
- Méně než 1 sekundu pro další vzor.
- Více než 5 sekund pro restart prvního vzorku.

Vezměte prosím na vědomí: Světlo splňuje normu ECE R65 pouze u prvního vzoru!

Pro simultánní nebo střídavé blikání:

Možnost 1: bílý připojený k červenému, světelné hlavy budou blikat střídavě.

Možnost 2: bílý odpojený od červeného, světelné hlavy budou blikat jednotně.



Signalizační zdroje

3 PCS LED

1. Samostatné (ECE R65)	7. Samostatné + Stroboskop
2. Dvojité	8. Samostatné (Pomalé)
3. Čtyřnásobné	9. Samostatné + Samostatné (Pomalé)
4. Pětínásobné	10. Nepravidelné
5. Stroboskop	11. Konstantně jasné
6. Samostatné + Čtyřnásobné	

4/6/12 PCS LED

1. Samostatné (ECE R65)	8. Samostatné (Pomalé)	15. Samostatné + Čtyřnásobné (Rozdělené)
2. Dvojité (Všechny)	9. Samostatné + Samostatné (Pomalé)	16. Samostatné + Stroboskop (Rozdělené)
3. Čtyřnásobné	10. Samostatné (Rozdělené)	17. Nepravidelné
4. Pětínásobné (Všechny)	11. Dvojité (Rozdělené)	18. Kombinace
5. Stroboskop (Všechny)	12. Čtyřnásobné (Rozdělené)	19. Konstantně jasné
6. Samostatné + Čtyřnásobné (Všechny)	13. Pětínásobné (Rozdělené)	
7. Samostatné + Stroboskop	14. Stroboskop (Rozdělené)	

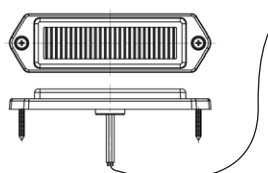
For more technical information please visit: partsfinder.bilsteingroup.com

Anvisning til strobelys Lygtehoved

- Certifikat ECE R65 ECE R10 SAE
- Driftstemperatur -40°C...+65°C
- Driftsspænding 9...30 V DC
- Beskyttelsesniveau IP67



Kabler



- Rød: „+“ 9...30 V DC
- Sort: „-“ GND
- Gul: Til synkronisering og skift af blinkmønstre
- Hvid: Til samtidig eller skiftevis blinken

Til synkronisering:

- Forbind alle gule ledninger til synkronisering.

Blinkmønster: Den gule ledning tilsluttes + VDC

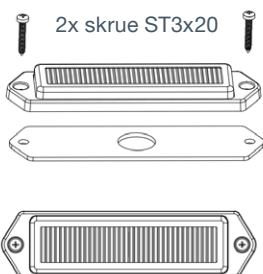
- Mindre end 1 sekund til det næste mønster.
- Mere end 5 sekunder for at nulstille det første mønster.

Bemærk: Kun det første mønster er i overensstemmelse med ECE R65!

Til samtidig eller skiftevis blinken:

Mulighed 1: Hvid forbundet med rød, lygtehovederne blinker skiftevis.

Mulighed 2: Hvid ikke forbundet med rød, lygtehovederne blinker synkront.



Blinkmønstre

3 STK. LED'ER	
1. Enkelt (ECE R65)	7. Enkelt + strobe
2. Dobbelt	8. Enkelt (langsomt)
3. Firdobbelt	9. Enkelt + enkelt (langsomt)
4. Femdobbelt	10. Tilfældigt
5. Strobe	11. Konstant lys
6. Enkelt + firdobbelt	

4/6/12 STK. LED'ER		
1. Enkelt (ECE R65)	8. Enkelt (langsomt)	15. Enkelt + firdobbelt (delt)
2. Dobbelt (alle) Firdobbelt	9. Enkelt + enkelt (langsomt)	16. Enkelt + strobe (delt)
3. Firdobbelt	10. Enkelt (delt)	17. Tilfældigt
4. Femdobbelt, Strobe, Enkelt + firdobbelt	11. Dobbelt (delt)	18. Kombineret
5. Strobe	12. Firdobbelt (delt)	19. Konstant lys
6. Enkelt + firdobbelt	13. Femdobbelt (delt)	
7. Enkelt + strobe	14. Strobe (delt)	

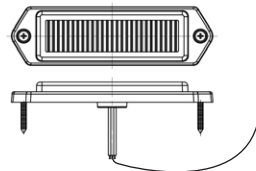
For more technical information please visit: partsfinder.bilsteingroup.com

Οδηγίες για φωτορυθμικά Κεφαλή LED

- Πιστοποίηση ECE R65 ECE R10 SAE
- Θερμοκρασία λειτουργίας -40C...+65C
- Τάση λειτουργίας 9...30 V DC
- Βαθμός στεγανότητας IP67



Καλωδίωση



Κόκκινο: „+“ 9...30V DC

Μαύρο: „-“ GND

Κίτρινο: για συγχρονισμό και εναλλαγή των μοτίβων αναλαμπών

Λευκό: για ταυτόχρονη και εναλλασσόμενη αναλαμπή (αναβόσβημα)

Για συγχρονισμό:

- Συνδέστε μαζί τα κίτρινα καλώδια όλων των κεφαλών για συγχρονισμό.

Μοτίβο αναλαμπών: η κίτρινη γραμμή προς το +VDC

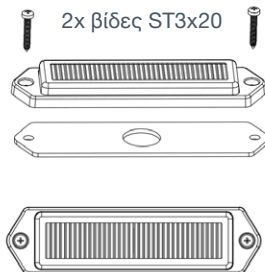
- Λιγότερο από 1 δευτερόλεπτο έως την επόμενη αναλαμπή.
- Περισσότερο από 5 δευτερόλεπτα για να επαναρυθμίσετε στην πρώτη αναλαμπή.

Προσοχή: το φως συντονίζεται κατά το ECE R65 μόνο στην πρώτη αναλαμπή!

Για ταυτόχρονο ή με εναλλαγές αναβόσβημα:

Επιλογή 1: συνδέοντας το λευκό με το κόκκινο οι κεφαλές θα αναβοσβήνουν με εναλλαγές.

Επιλογή 2: αποσυνδέοντας το λευκό από το κόκκινο οι κεφαλές θα αναβοσβήνουν συγχρονισμένα.



Μοτίβα αναλαμπών

3 TMX LED

1. μονό (ECE R65)	7. μονό + φωτορυθμικό
2. διπλό	8. μονό (αργό)
3. τετραπλό	9. μονό + μονό (αργό)
4. πενταπλό	10. τυχαίο
5. φωτορυθμικό	11. συνεχώς φωτεινό
6. μονό + τετραπλό	

4/6/12 TMX LED

1. μονό (ECE R 65)	8. μονό (αργό)	15. μονό + τετραπλό (σπλιτ)
2. διπλό (όλα)	9. μονό + μονό (αργό)	16. μονό + φωτορυθμικό
3. τετραπλό	10. μονό (σπλιτ)	17. τυχαίο
4. πενταπλό (όλα)	11. διπλό (σπλιτ)	18. συνδυασμός
5. φωτορυθμικό	12. τετραπλό (σπλιτ)	19. συνεχώς φωτεινό
6. μονό + τετραπλό (όλα)	13. πενταπλό (σπλιτ)	
7. μονό + φωτορυθμικό	14. φωτορυθμικό	

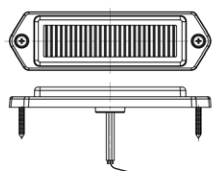
For more technical information please visit: partsfinder.bilsteingroup.com

Strobovälgutite juhend Valguspea

- Sertifikaat ECE R65 ECE R10 SAE
- Käitamistemperatuur -40 °C...+65 °C
- Tööpinge 9...30 V DC
- Veekindluse aste IP67



Juhtmestik



- Punane: "+" 9...30 V DC
- Must: "-" GND-ühendus
- Kollane: sünkroniseerimiseks ja vilkumismustri muutmiseks
- Valge: samaaegseks või vahelduvaks vilkumise

Sünkroniseerimiseks:

- Sünkroniseerimiseks ühendage kõigi peade kollased juhtmed kokku.

Vilkumismuster: kollane liin + VDC külge

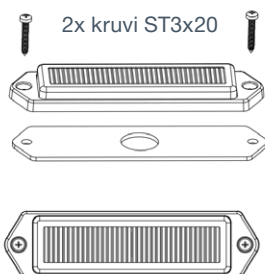
- Vähem kui 1 sekund järgmise mustri jaoks.
- Rohkem kui 5 sekundit esimese mustri lähtestamiseks.

Tähelepanu: valgus vastab ECE R65 nõuetele ainult esimese mustri korral!

Samaaegseks või vahelduvaks vilkumiseks:

Valik 1: valge ühendatud punase külge, valguspead vilguvad vahelduvalt.

Valik 2: valge punasest lahti ühendatud, valguspead vilguvad sünkroonselt



Vilkumismustrid

3 TK LED	
1. Üksik (ECE R65)	7. Üksik + strobo
2. Topelt	8. Üksik (aeglane)
3. Nelik	9. Üksik + üksik (aeglane)
4. Viisik	10. Juhuslik
5. Strobo	11. Püsivalt hele
6. Üksik + nelik	

4/6/12 TK LED		
1. Üksik (ECE R65)	8. Üksik (aeglane)	15. Üksik + nelik (poolitatud)
2. Topelt (kõik)	9. Üksik + üksik (aeglane)	16. Üksik + strobo (poolitatud)
3. Nelik	10. Üksik (poolitatud)	17. Juhuslik
4. Viisik (kõik)	11. Topelt (poolitatud)	18. Kombinatiioon
5. Strobo (kõik)	12. Nelik (poolitatud)	19. Püsivalt hele
6. Üksik + nelik (kõik)	13. Viisik (poolitatud)	
7. Üksik + strobo	14. Strobo (poolitatud)	

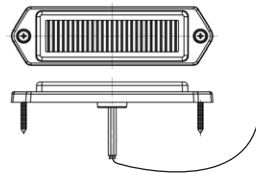
For more technical information please visit: partsfinder.bilsteingroup.com

Treoir do na Stróbshoilse Ceann an tSolais

- Deimhniú ECE R65 ECE R10 SAE
- Teocht Oibriúcháin -40°C...+65°C
- Voltas Oibriúcháin 9...30 V DC
- Aicme Uiscdhíonta IP67



Johdotus



- Dearg: "+" 9...30 V DC
- Dubh: "-" GND
- Buí: Do shioncronú & chun patrúin splancacha a athrú
- Bán: Le haghaidh splancacha atá comhuaineach nó ailtéarnach

Synkronointiin:

- Yhdistä kaikkien päiden keltaiset johdot synkronointia varten.

Vilkkumiskuvio: keltainen viiva kohtaan + VDC

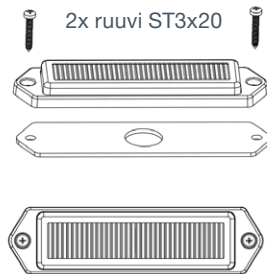
- Alle 1 sekunti seuraavaan kuvioon.
- Yli 5 sekuntia nollausta varten ensimmäiseen kuvioon.

Huomaa: Valo täyttää standardin ECE R65 vaatimukset vain ensimmäisessä kuviossa!

Samanaikaiseen tai muuttuvaan vilkkumiseen:

Vaihtoehto 1: valkoinen yhdistetty punaiseen, valopäät vilkkuvat vaihtelevasti.

Vaihtoehto 2: valkoinen irrotettu punaisesta, valopäät vilkkuvat synkronoidusti.



Vilkkuvat kuviot

3 KPL LED	
1. Yksinkertainen (ECE R65)	7. Yksinkertainen + strobo
2. Kaksinkertainen	8. Yksinkertainen (hidas)
3. Nelinkertainen	9. Yksinkertainen + yksinkertainen (hidas)
4. Viisinkertainen	10. Satunnainen
5. Strobo	11. Kestovalo
6. Yksin- + nelinkertainen	

4/6/12 KPL LED		
1. Yksinkertainen (ECE R65)	8. Yksinkertainen (hidas)	15. Yksin- + nelinkertainen (hajanainen)
2. Kaksinkertainen (kaikki)	9. Yksinkertainen + yksinkertainen (hidas)	16. Yksinkertainen + strobo (hajanainen)
3. Nelinkertainen	10. Yksinkertainen (hajanainen)	17. Satunnainen
4. Viisinkertainen (kaikki)	11. Kaksinkertainen (hajanainen)	18. Yhdistelmä
5. Strobo (kaikki)	12. Nelinkertainen (hajanainen)	19. Kestovalo
6. Yksin- + nelinkertainen (kaikki)	13. Viisinkertainen (hajanainen)	
7. Yksinkertainen + strobo	14. Strobo (hajanainen)	

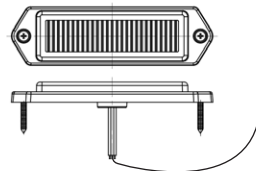
For more technical information please visit: partsfinder.bilsteingroup.com

Strobolamppujen ohjeet Valopää

- Sertifikaatti ECE R65 ECE R10 SAE
- Käyttölämpötila -40 °C ... +65 °C
- Toimintajännite 9–30 V DC
- Vesitiiviysaste IP67



Sreangú



Punainen: "+" 9–30 V DC

Musta: "-" GND

Keltainen: Synkronointiin ja vilkkumiskuvion muutokseen

Valkoinen: Samanaikaiseen tai muuttuvaan vilkkumiseen

Le haghaidh sioncronaithe

- Ceangail sreangacha buí na gceann go léir dá gcéile chun sioncronú a bhaint amach.

Patrún splancacha: an líne bhuí chuig + VDC

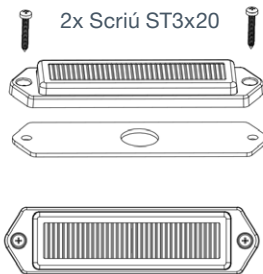
- Níos lú ná 1 shoicind don chéad phatrún eile.
- Níos mó ná 5 shoicind le hathshocrú go dtí an chéad phatrún.

Tabhair do d'aire: Níl an solas i gcomhréir le ECE R65 ach sa chéad phatrún!

Le haghaidh splancacha atá comhuaineach nó ailtéarnach

Rogha 1: bán ceangailte den dearg, beidh cinn an tsolais ag splancadh ar bhonn ailtéarnach.

Rogha 2: bán gan a bheith ceangailte den dearg, beidh cinn an tsolais ag splancadh ar bhonn sioncronach.



Patrúin na Splancacha

3 PCS LED

1. Aonarach (ECE R65)	7. Aonarach + Strób
2. Dúbailte	8. Aonarach (Mall)
3. Ceathrach	9. Aonarach + Aonarach (Mall)
4. Cúigiúil	10. Randamach
5. Strób	11. Geal an tAm ar Fad
6. Aonarach + Ceathrach	

4/6/12 PCS LED

1. Aonarach (ECE R65)	8. Aonarach (Mall)	15. Aonarach + Ceathrach (Scoilte)
2. Dúbailte (Go léir)	9. Aonarach + Aonarach (Mall)	16. Aonarach + Strób (Scoilte)
3. Ceathrach	10. Aonarach (Scoilte)	17. Randamach
4. Cúigiúil (Go léir)	11. Dúbailte (Scoilte)	18. Comhcheangal
5. Strób (Go léir)	12. Ceathrach (Scoilte)	19. Geal an tAm ar Fad
6. Aonarach + Ceathrach (Go léir)	13. Cúigiúil (Scoilte)	
7. Aonarach + Strób	14. Strób (Scoilte)	

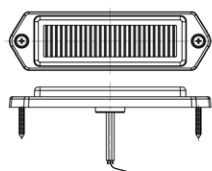
For more technical information please visit: partsfinder.bilsteingroup.com

Stroboskopsko svjetlo - uputstvo Svjetiljka

- Certificat ECE R65 ECE R10 SAE
- Radna temperatura -40°C...+65°C
- Radna voltaža 9...30 V DC
- Stupanj vodootpornosti IP67



Povezivanje



- Crvena: "+" 9...30 V DC
- Crna: "-" GND
- Žuta: za sinhronizaciju & promjenu šeme treperenja
- Bijela: za istovremeno ili naizmjenično treperenje

Za sinhronizaciju:

- Za sinhronizaciju povežite žute žice svih svjetiljki.

Šema treperenja: žuta žica + VDC

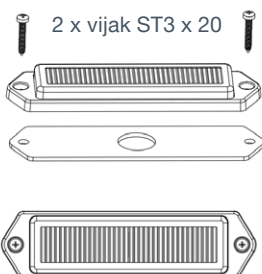
- Manje od 1 sekunde do sljedeće šeme treperenja.
- Više od 5 sekundi je potrebno da bi se resetovala prva šema.

Molimo zapamtite: svjetiljka je usaglašena sa ECE R65 samo sa prvom šemom!

Za istovremeno ili naizmjenično treperenje:

Mogućnost 1: bijelu povezati na crvenu, svjetiljke će treperiti naizmjenično.

Mogućnost 2: bijelu rastaviti od crvene, svjetiljke će treperiti sinhrono



Šeme treperenja

3 KOM. LED	
1. Pojedinačna (ECE R65)	7. Pojedinačna + stroboskopska
2. Dvostruka	8. Pojedinačna (spora)
3. Četvorostruka	9. Pojedinačna + pojedinačna (spora)
4. Petostruka	10. Nasumična
5. Stroboskopska	11. Stalno svjetla
6. Pojedinačna + četvorostruka	

4/6/12 KOM. LED		
1. Pojedinačna (ECE R65)	8. Pojedinačna (spora)	15. Pojedinačna + četvorostruka (rastavljena)
2. Dvostruka (sve)	9. Pojedinačna + pojedinačna (spora)	16. Pojedinačna + stroboskopska (rastavljena)
3. Četvorostruka	10. Pojedinačna (rastavljena)	17. Nasumična
4. Petostruka (sve)	11. Dvostruka (rastavljena)	18. Kombinacija
5. Stroboskopska (sve)	12. Četvorostruka (rastavljena)	19. Stalno svjetla
6. Pojedinačna + četvorostruka (sve)	13. Petostruka (rastavljena)	
7. Pojedinačna + stroboskopska	14. Stroboskopska (rastavljena)	

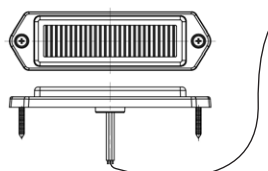
For more technical information please visit: partsfinder.bilsteingroup.com

Stroboszkóp használati utasítása Lámpafej

- Tanúsítvány: ECE R65 ECE R10 SAE
- Üzemi hőmérséklet: -40°C...+65°C
- Üzemi feszültség: 9...30 V DC
- Vízállósági besorolás: IP67



Huzalozás



- Piros: "+" 9...30 V DC
- Fekete: "-" GND
- Sárga: A szinkronizáláshoz és a Villogó minták váltakozásához
- Fehér: A szimultán vagy váltakozó villogáshoz

Szinkronizáláshoz:

- Csatlakoztassa egymáshoz az összes fej sárga vezetékét a szinkronizáláshoz.

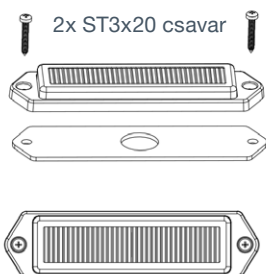
Villogó minta: a sárga vezeték + VDC

- Kevesebb mint 1 másodperc a következő mintáig.
- Több mint 5 másodperc az első minta visszaállásáig.

Figyelem: A fény csak ez első minta esetén felel meg az ECE R65 előírásainak!

Szimultán vagy váltakozó villogás:

1. opció: a fehér csatlakoztatva a piroshoz, a lámpafejek váltakozva villognak.
2. opció: a fehér leválasztva a pirosról, a lámpafejek szinkronizálva villognak.



Villogási minták

3 darabos LED	
1. Egyetlen (ECE R65)	7. Egyetlen + Stroboszkóp
2. Dupla	8. Egyetlen (Lassú)
3. Négyes	9. Egyetlen + Egyetlen (Lassú)
4. Ötös	10. Véletlenszerű
5. Stroboszkóp	11. Folyamatosan világít
6. Egyetlen + Négyes	

4/6/12 darabos LED		
1. Egyetlen (ECE R65)	8. Egyetlen (Lassú)	15. Egyetlen + Négy (Osztott)
2. Dupla (Összes)	9. Egyetlen + Egyetlen (Lassú)	16. Egyetlen + Stroboszkóp (Osztott)
3. Négyes	10. Egyetlen (Osztott)	17. Véletlenszerű
4. Ötös (Összes)	11. Dupla (Osztott)	18. Kombináció
5. Stroboszkóp (Összes)	12. Négyes (Osztott)	19. Folyamatosan világít
6. Egyetlen + Négyes (Összes)	13. Ötös (Osztott)	
7. Egyetlen + Stroboszkóp	14. Stroboszkóp (Osztott)	

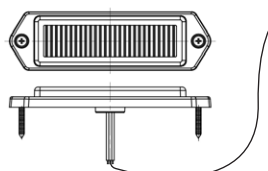
For more technical information please visit: partsfinder.bilsteingroup.com

Strobe gaismu instrukcija Gaismeklių bloks

- Serifikats ECE R65 ECE R10 SAE
- Eksploatacijos temperatūra -40°C...+65°C
- Eksploatacijos spriegums 9 - 30 V DC
- Udensizturības klase IP67.



Kabeliai



- Sarkans: "+" 9 - 30 V DC
- Melns: "-" GND
- Dzeltens: sinhronizacija un mirgošanas ritma maiņa
- Balts: vienlaicīga vai mainīga mirgošana

Sinhronizacija:

- Lai panāktu sinhronizāciju, savienojiet visu bloku dzeltenos vadus.

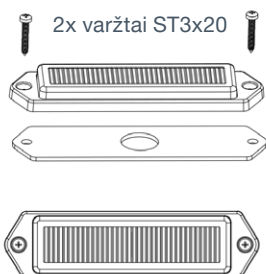
Mirgošanas ritms: dzeltenā līnija pie + VDC

- Mazāk par 1 sekundi nākamajam ritmam.
- Vairāk par 5 sekundēm, lai atiestatītu pirmo ritmu.

Lūdzu, ņemiet vērā: gaisma atbilst ECE R65 tikai pirmajā ritmā!

Vienlaicīga vai mainīga mirgošana:

1. variants: ja baltais savienots ar sarkano, gaismekļu bloki mirgos pamišus.
2. variants: ja baltais atvienots no sarkanā, gaismekļu bloki mirgos sinhroni.



Mirgošanas ritmi

3 PCS šviesos diodai

1. Atskiras (ECE R65)	7. Atskiras + stropo
2. Dvigubas	8. Atskiras (lėtas)
3. Keturšalis	9. Atskiras + atskiras (lėtas)
4. Penkiašalis	10. Atsitiktinis
5. Strobo	11. Nuolat ryškus
6. Atskiras + keturšalis	

12/6/12 PCS šviesos diodai

1. Atskiras (ECE R65).	8. Atskiras (lėtas)	15. Atskiras + keturšalis (skylantis)
2. Dvigubas (visi).	9. Atskiras + atskiras (lėtas)	16. Atskiras + strobo (skylantis)
3. Keturšalis.	10. Atskiras (skylantis)	17. Atsitiktinis
4. Penkiašalis (visi).	11. Dvigubas (skylantis)	18. Kombinacija
5. Strobo (visi).	12. Keturšalis (skylantis)	19. Nuolat ryškus
6. Atskiras + keturšalis (visi).	13. Penkiašalis (skylantis)	
7. Atskiras + strobo	14. Strobo (skylantis)	

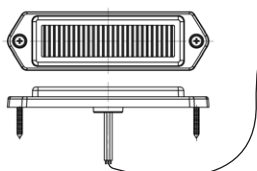
For more technical information please visit: partsfinder.bilsteingroup.com

Strobe gaismu instrukcija Gaismekļu bloks

- Sertifikāts ECE R65 ECE R10 SAE
- Eksploataācijas temperatūra -40°C...+65°C
- Eksploataācijas spriegums 9 - 30 V DC
- Ūdensizturības klase IP67



Kabeļi



- Sarkans: "+" 9 - 30 V DC
- Melns: "-" GND
- Dzeltenš: sinhronizācija un mirgošanas ritma maiņa
- Balts: vienlaicīga vai mainīga mirgošana

Sinhronizācija:

- Lai panāktu sinhronizāciju, savienojiet visu bloku dzeltenos vadus.

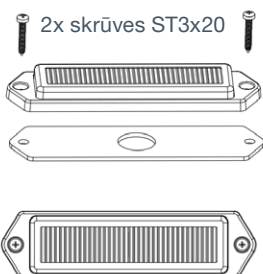
Mirgošanas ritms: dzeltenā līnija pie + VDC

- Mazāk par 1 sekundi nākamajam ritmam.
- Vairāk par 5 sekundēm, lai atiestatītu pirmo ritmu.

Lūdzu, ņemiet vērā: gaisma atbilst ECE R65 tikai pirmajā ritmā!

Vienlaicīga vai mainīga mirgošana:

1. variants: ja baltais savienots ar sarkano, gaismekļu bloki mirgos pamišus.
2. variants: ja baltais atvienots no sarkanā, gaismekļu bloki mirgos sinhroni.



Mirgošanas ritmi

3 GAB. LED	
1. Viens (ECE R65)	7. Viens + strobe
2. Divi	8. Viens (lēns)
3. Četri	9. Viens + viens (lēns)
4. Pieci	10. Nejaušā secībā
5. Strobe	11. Pastāvīgi spilgtas gaismas
6. Viens + četri	

4/6/12 GAB. LED		
1. Viens (ECE R65)	8. Viens (lēns)	15. Viens + četri (dalīti)
2. Divi (visi)	9. Viens + viens (lēns)	16. Viens + strobe (dalīti)
3. Četri	10. Viens (dalīti)	17. Nejaušā secībā
4. Pieci (visi)	11. Divi (dalīti)	18. Kombinācija
5. Strobe (visi)	12. Četri (dalīti)	19. Pastāvīgi spilgtas gaisma
6. Viens + četri (visi)	13. Pieci (dalīti)	
7. Viens + strobe	14. Strobe (dalīti)	

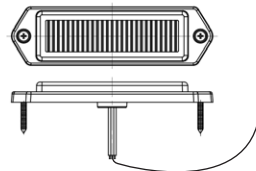
For more technical information please visit: partsfinder.bilsteingroup.com

Struzzjonijiet għal Dwal Strobe Lighthead

- Ċertifikat ECE R65 ECE R10 SAE
- Temperatura għall-operat $-40^{\circ}\text{C} \dots +65^{\circ}\text{C}$
- Vultaġġ għall-Operat 9...30 V DC
- Grad għar-reżistenza għall-ilma IP67



Sistema tal-wajers



- Aħmar: "+" 9...30 V DC
- Iswed: "-" GND
- Isfar: Għas-sinkronizzazzjoni u Alterazzjoni tal-patterns tat-teptip
- Abjad: Għal teptip simultanju jew alternanti

Għas-sinkronizzazzjoni:

- Ikkonnettja l-wajers sofor tal-irjus kollha flimkien għas-sinkronizzazzjoni.

Pattern tat-teptip: il-linja safra ma' + VDC

- Inqas minn sekonda 1 għall-pattern li jmiss.
- Inqas minn 5 sekondi biex jiġi rrisettjat l-ewwel pattern.

Jekk jogħġbok innota: Id-dawl huwa konformi mal-ECE R65 fl-ewwel pattern biss!

Għal teptip simultanju jew alternanti:

- Opzjoni 1: abjad konness mal-aħmar, il-lightheads jixegħlu u jinfew b'mod alternanti.
- Opzjoni 2: abjad skonnnettjat mal-aħmar, il-lightheads jixegħlu u jinfew f'sinkronizzazzjoni.

Patterns tat-Teptip

3 PCS LED	
1. Single (ECE R65)	7. Single + Strobe
2. Double	8. Single (Bil-Mod)
3. Quad	9. Single + Single (Bil-Mod)
4. Quint	10. Każwali
5. Strobe	11. Jiddi b'Mod Kostanti
6. Single + Quad	

4/6/12 PCS LED		
1. Single (ECE R65)	8. Single (Bil-Mod)	15. Single + Quad (Maqsum)
2. Double (Kollha)	9. Single + Single (Bil-Mod)	16. Single + Strobe (Maqsum)
3. Quad	10. Single (Maqsum)	17. Każwali
4. Quint (Kollha)	11. Double (Maqsum)	18. Kombinament
5. Strobe (Kollha)	12. Quad (Maqsum)	19. Jiddi b'Mod Kostanti
6. Single + Quad (Kollha)	13. Quint (Maqsum)	
7. Single + Strobe	14. Strobe (Maqsum)	

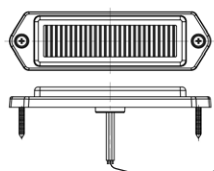
For more technical information please visit: partsfinder.bilsteingroup.com

Instrucțiuni lumini stroboscopice Corp luminos

- Certificat ECE R65 ECE R10 SAE
- Temperatură de operare -40°C...+65°C
- Tensiune de operare 9...30 V DC
- Grad impermeabilitate IP67



Cablaje



- Roșu: "+" 9...30 V DC
- Negru: "-" MASĂ
- Galben: Pentru sincronizare & modificare moduri iluminare
- Alb: Pentru iluminare simultană sau alternantă

Pentru sincronizare:

- Pentru sincronizare, conectați laolaltă firele galbene de la toate corpurile.

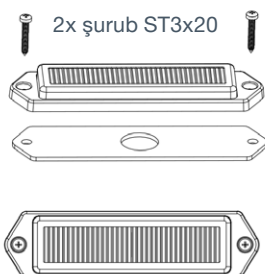
Configurație iluminare: firul galben la + VDC

- Mai puțin de 1 secundă pentru următorul mod.
- Mai mult de 5 secunde pentru a reseta până la primul mod.

Atenție; Lampa este conformă cu ECE R65 doar pentru primul mod!

Pentru iluminare simultană sau alternantă:

- Opțiunea 1: alb conectat la roșu, lămpile vor lumina în alternanță.
- Opțiunea 2: alb deconectat la roșu, lămpile vor lumina sincronizat.



Moduri de iluminare

3 BUC LED	
1. Unic (ECE R65)	7. Unic + stroboscopic
2. Dublu	8. Unic (lent)
3. Cvadruplu	9. Unic + unic (lent)
4. Cvintuplu	10. Aleatoriu
5. Stroboscopic	11. Constant sclipitor
6. Unic + cvadruplu	

4/6/12 BUC LED		
1. Unic (ECE R65)	8. Unic (lent)	15. Unic + cvadruplu (divizat)
2. Dublu (toate)	9. Unic + unic (lent)	16. Unic + stroboscopic (divizat)
3. Cvadruplu	10. Unic (divizat)	17. Aleatoriu
4. Cvintuplu (toate)	11. Dublu (divizat)	18. Combinat
5. Stroboscopic (toate)	12. Cvadruplu (divizat)	19. Constant sclipitor
6. Unic + cvadruplu (toate)	13. Cvintuplu (divizat)	
7. Unic + stroboscopic	14. Stroboscopic (divizat)	

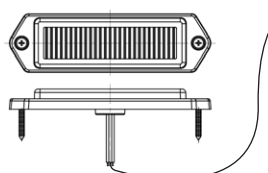
For more technical information please visit: partsfinder.bilsteingroup.com

Návod na zábleskové svetlá Svetelná hlava

- Certifikát ECE R65 ECE R10 SAE
- Prevádzková teplota -40°C...+65°C
- Prevádzkové napätie 9...30 V DC
- Stupeň vodotesnosti IP67



Kabeláž



- Červený: "+" 9...30 V DC
- Čierny: "-" GND
- Žltý: Pre synchronizáciu a zmenu signalizačných vzorov
- Biely: Pre simultánne alebo striedavé blikanie

Pre synchronizáciu:

- Pre synchronizáciu spojte žlté drôty všetkých hláv.

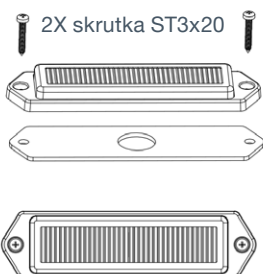
Signalizačný zdroj: žltý drôt do + VDC

- Menej ako 1 sekundu pre ďalší vzor.
- Viac ako 5 sekúnd pre reštart prvého vzoru.

Vezmite prosím na vedomie: Svetlo spĺňa normu ECE R65 iba pri prvom vzore!

Pre simultánne alebo striedavé blikanie:

- Možnosť 1: biely pripojený k červenému, svetelné hlavy budú blikáť striedavo.
- Možnosť 2: biely odpojený od červeného, svetelné hlavy budú blikáť súčasne.



Signalizačné zdroje

3 PCS LED	
1. Samostatné (ECE R65)	7. Samostatné + Stroboskop
2. Dvojité	8. Samostatné (Pomalé)
3. Štvornásobné	9. Samostatné + Samostatné (Pomalé)
4. Päťnásobné	10. Nepravidelné
5. Stroboskop	11. Konštantne jasné
6. Samostatné + Štvornásobné	

4/6/12 PCS LED		
1. Samostatné (ECE R65)	8. Samostatné (Pomalé)	15. Samostatné + Štvornásobné (Rozdelené)
2. Dvojité (všetky)	9. Samostatné + Samostatné (Pomalé)	16. Samostatné + Stroboskop (Rozdelené)
3. Štvornásobné	10. Samostatné (Rozdelené)	17. Nepravidelné
4. Päťnásobné (Všetky)	11. Dvojité (Rozdelené)	18. Kombinácia
5. Stroboskop (Všetky)	12. Štvornásobné (Rozdelené)	19. Konštantne jasné
6. Samostatné + Štvornásobné (Všetky)	13. Päťnásobné (Rozdelené)	
7. Samostatné + Stroboskop	14. Stroboskop (Rozdelené)	

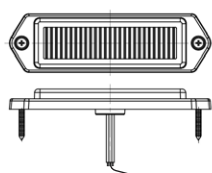
For more technical information please visit: partsfinder.bilsteingroup.com

Navodila za stroboskopske luči Svetlobna glava

- Certifikat ECE R65 ECE R10 SAE
- Delovna temperatura -40 °C do +65 °C
- Delovna napetost 9-30 V DC
- Stopnja vodoodporne zaščite IP67



Ožičenje



- Rdeča: »+« 9-30 V DC
- Črna: »-« GND
- Rumena: Za sinhronizacijo in spreminjanje vzorcev utripanja
- Bela: Za istočasno ali izmenično utripanje

Za sinhronizacijo:

- Povežite rumene žice vseh glav skupaj za sinhronizacijo.

Vzorec utripanja: rumena žica do + VDC

- Manj kot 1 sekundo za naslednji vzorec.
- Več kot 5 sekund za ponastavitev na prvi vzorec.

Upoštevajte: Luč je skladna z ECE R65 samo s prvim vzorcem!

Za istočasno ali izmenično utripanje:

Možnost 1: bela povezana z rdečo, svetlobne glave utripajo izmenično.
Možnost 2: bela nepovezana z rdečo, svetlobne glave utripajo sinhrono.



Vzorci utripanja

3 KOSI LED-LUČI

1. Enojno (ECE R65)	7. Enojno + stroboskop
2. Dvojno	8. Enojno (počasi)
3. Četverno	9. Enojno + enojno (počasi)
4. Peterno	10. Naključno
5. Stroboskop	11. Neprekinjeno svetenje
6. Enojno + četverno	

4/6/12 KOSOV LED-LUČI

1. Enojno (ECE R65)	8. Enojno (počasi)	15. Enojno + četverno (ločeno)
2. Dvojno (vse)	9. Enojno + enojno (počasi)	16. Enojno + stroboskop (ločeno)
3. Četverno	10. Enojno (ločeno)	17. Naključno
4. Peterno (vse)	11. Dvojno (ločeno)	18. Kombinacija
5. Stroboskop (vse)	12. Četverno (ločeno)	19. Neprekinjeno svetenje
6. Enojno + četverno (vse)	13. Peterno (ločeno)	
7. Enojno + stroboskop	14. Stroboskop (ločeno)	

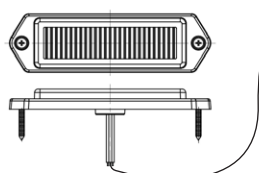
For more technical information please visit: partsfinder.bilsteingroup.com

Stroboskoplampor instruktion Ljushuvud

- Certifikat ECE R65 ECE R10 SAE
- Drifttemperatur -40°C...+65°C
- Driftspänning 9...30 V DC
- Vattentätighetsgrad IP67



Ledningar



- Röd: "+" 9...30 V DC
- Svart: "-" markspänning
- Gul: För synkronisering & ändring av blyxtmönster
- Vit: För samtidig eller växlande blyxt

För synkronisering:

- Anslut gula kablar på alla huvuden för synkronisering.

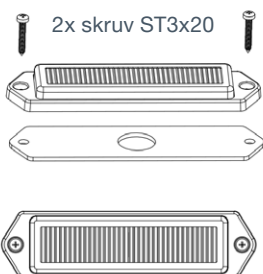
Blyxtmönster: gul kabel till + VDC

- Mindre än 1 sekund för nästa mönster.
 - Mer än 5 sekunder för att återställa till det första mönstret.
- Observera: Ljuset överensstämmer med ECE R65 bara i det första mönstret!

För samtidig eller växlande blyxt:

Alternativ 1: vitt anslutet till rött, ljushuvuden kommer att blinka växlande.

Alternativ 2: vitt fränkopplat till rött, ljushuvuden kommer att blinka synkroniserat.



Blyxtmönster

3 STK LED

1. Enkel (ECE R65)	7. Enkel + blyxt
2. Dubbel	8. Enkel (långsam)
3. Fyrdubbel	9. Enkel + enkel (långsam)
4. Femdubbel	10. Slumpvis
5. Blyxt	11. Leuchtet ständig
6. Enkel + fyrdubbel	

4/6/12 STK LED

1. Enkel (ECE R65)	8. Enkel (långsam)	15. Enkel + fyrdubbel (delad)
2. Dubbel (alla)	9. Enkel + enkel (långsam)	16. Enkel + blyxt (delad)
3. Fyrdubbel	10. Enkel (delad)	17. Slumpvis
4. Femdubbel (alla)	11. Dubbel (delad)	18. Kombination
5. Blyxt (alla)	12. Fyrdubbel (delad)	19. Konstant ljus
6. Enkel + fyrdubbel (alla)	13. Femdubbel (delad)	
7. Enkel + blyxt	14. Blyxt (delad)	

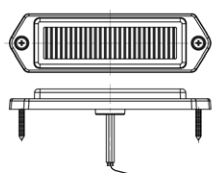
For more technical information please visit: partsfinder.bilsteingroup.com

Uputstva za stroboskopska svetla Reflektor

- Sertifikat ECE R65 ECE R10 SAE
- Radna temperatura -40°C...+65°C
- Radni napon 9...30 V DC
- Stepenn vodootpornosti IP67



Povezivanje



- Crvena: "+" 9...30 V DC
- Crna: "-" GND
- Žuta: Za sinhronizaciju & izmenu treptajuće mustre
- Bela: Za istovremeno ili naizmenično treptanje

Za sinhronizaciju:

- Povezati žutu žicu svih reflektora zajedno za sinhronizaciju.

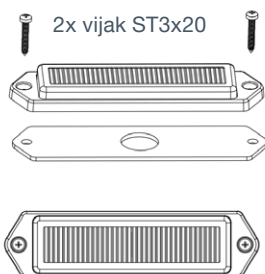
Treptajuća mustra: žuta linija do + VDC

- Manje od 1 sekunde za sledeću mustru.
- Više od 5 sekundi za povratak na prvu mustru.

Molimo obratite pažnju: Please note: Svetlo je jedino u skladu sa ECE R65 u prvoj mustri!

Za istovremeno ili naizmenično treptanje:

- Opcija 1: belu povezati sa crvenom, reflektori će treptati naizmenično.
- Opcija 2: bela nepovezana sa crvenom, reflektori će treptati sinhronizovano



Treptajuće mustre

3 komada LED

1. Pojedinačno (ECE R65)	7. Pojedinačno + Stroboskopsko
2. Dvostruko	8. Pojedinačno (Polako)
3. Četverostruko	9. Pojedinačno + Pojedinačno (Polako)
4. Petostruko	10. Nasumično
5. Stroboskopsko	11. Konstantno svetlo
6. Pojedinačno + Četverostruko	

4/6/12 komada LED

1. Pojedinačno (ECE R65)	8. Pojedinačno (Polako)	15. Pojedinačno + Četverostruko (Podeljeno)
2. Dvostruko (Svi)	9. Pojedinačno + Pojedinačno (Polako)	16. Pojedinačno + Stroboskopsko (Podeljeno)
3. Četverostruko	10. Pojedinačno (Podeljeno)	17. Nasumično
4. Petostruko (Svi)	11. Dvostruko (Podeljeno)	18. Kombinovano
5. Stroboskopsko (Svi)	12. Četverostruko (Podeljeno)	19. Konstantno svetlo
6. Pojedinačno + Četverostruko (Svi)	13. Petostruko (Podeljeno)	
7. Pojedinačno + Stroboskopsko	14. Stroboskopsko (Podeljeno)	

For more technical information please visit: partsfinder.bilsteingroup.com