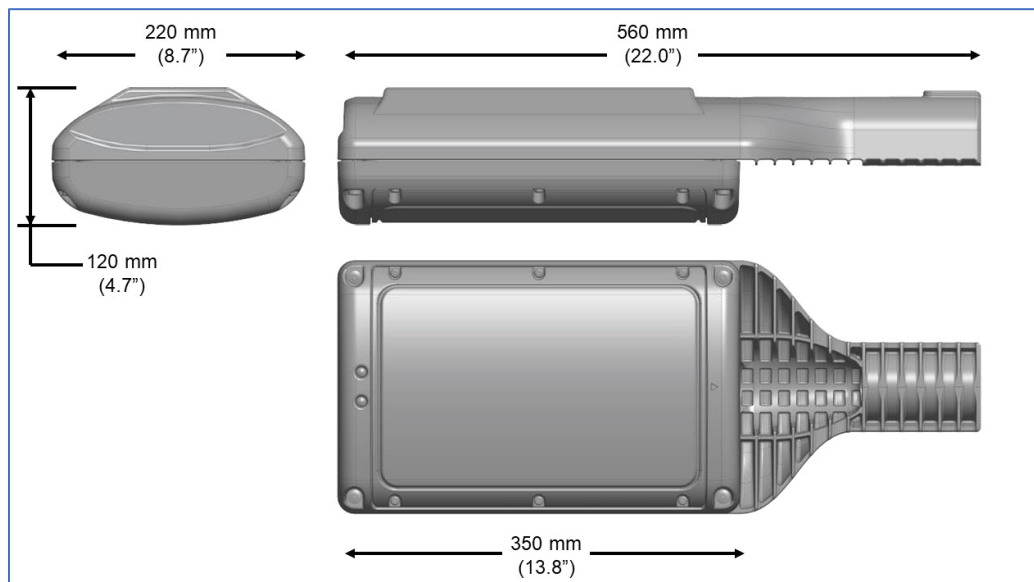


Installation / Operating Instructions

These instructions contain safety information, read and follow them carefully.

Dialight will not accept any responsibility for injury, damage or loss which may occur due to incorrect installation, operation or maintenance.



Installation / Operating Instructions

Installationshinweise / Gebrauchsanleitung

Instrucciones de instalación / funcionamiento

Manuel d'installation / d'utilisation

Instruções de instalação / operação



Note: Save these instructions for future use

WARNING: INSTALLATION & SECONDARY RETENTION. The use of this product without proper installation and inspections, including secondary safety retention/securing/netting, could cause severe injury or death. Dialight recommends that all installations should use secondary retention and/or safety netting (appropriate to the installation environment) where applicable. It is the exclusive responsibility of the contractor, installer and/or end customer to: (a) determine the suitability of the product for its intended application; and, (b) ensure that the product is installed safely (with secondary retention and/or safety netting where appropriate) and in compliance with all applicable laws and regulations. To the extent permissible under the relevant law, Dialight disclaims all responsibility for personal injury and/or other damage resulting from any dislodgement or other dislocation of this product.

ADVERTENCIA: INSTALACIÓN Y SISTEMA SECUNDARIO DE SUJECCIÓN. Usar este producto sin haberlo instalado e inspeccionado correctamente, lo que incluye usar sistemas secundarios de retención/sujeción/redes, podría ocasionar lesiones graves o la muerte. Dialight recomienda que en todas las instalaciones se utilice un sistema secundario de retención o una red de seguridad (apropiados para el lugar de la instalación), según corresponda. Será responsabilidad exclusiva del contratista, el instalador o el cliente final encargarse de lo siguiente: a) determinar si el producto es apto para el uso previsto; y b) asegurarse de que el producto se instale de manera segura (usando un sistema secundario de retención o una red de seguridad, si corresponde) y de conformidad con todas las leyes y disposiciones aplicables. En la máxima medida autorizada por la legislación pertinente, Dialight no será responsable por ninguna lesión personal u otros daños que se produzcan a raíz de cualquier caída o desplazamiento de este producto.

AVISO: INSTALAÇÃO E RETENÇÃO SECUNDÁRIA. O uso deste produto sem a instalação e inspeções adequadas, incluindo retenção/fixação secundárias e/ou redes de segurança, pode provocar ferimentos sérios ou morte. A Dialight recomenda que todas as instalações utilizem retenção secundária e/ou redes de segurança (apropriadas ao ambiente da instalação) sempre que aplicável. É responsabilidade exclusiva da empreiteira, instaladora e/ou do cliente final: (a) determinar a adequabilidade deste produto para a aplicação pretendida; e, (b) assegurar que o produto seja instalado de maneira segura (com retenção secundária e/ou rede de segurança sempre que apropriado) e em conformidade com todas as leis e regulamentações aplicáveis. Dentro dos limites permitidos pela legislação pertinente, a Dialight se exime de toda responsabilidade por ferimentos pessoais e/ou outros danos resultantes do desalojamento ou de outro deslocamento deste produto.

AVERTISSEMENT : INSTALLATION ET FIXATION SECONDAIRE. L'utilisation de ce produit sans une installation et des inspections en bonne et due forme, notamment la sécurisation/ la fixation de sécurité secondaires/ l'installation d'une grille en acier tissée de sécurité, peut entraîner des blessures graves voire la mort. Dialight recommande que toutes les installations soient pourvues d'une fixation secondaire ou d'une grille en acier tissée de sécurité (adaptées à l'environnement de l'installation) dans la mesure du possible. Il va de la responsabilité exclusive de l'entrepreneur, de l'installateur ou du client final de : (a) déterminer si le produit est adapté à son usage prévu et (b) assurer que le produit est installé de manière sûre (avec une fixation secondaire et/ou une grille en acier tissée de sécurité le cas échéant) et en conformité avec la loi et les normes en vigueur. Dans la mesure permise par la loi en vigueur, Dialight n'assumera aucune responsabilité en cas de blessure sur la personne ou autre dommage résultant du déboîtement ou de toute autre dislocation de ce produit.

WARNING: INSTALLATION UND ZWEITE ABHÄNGUNG. Die Verwendung dieses Produkts ohne ordnungsgemäße Installation und Inspektionen, einschließlich einer zweiten Abhängung/eines Sicherheitsnetzes, könnte zu schweren Verletzungen oder Tod führen. Dialight empfiehlt bei allen Installationen die Verwendung einer zweiten Abhängung und/oder eines Sicherheitsnetzes (entsprechend der Installationsumgebung). Es ist die ausschließliche Verantwortlichkeit des Vertragsnehmers, Monteurs und/oder Endkunden: (a) die Eignung des Produkts für seinen vorgesehenen Nutzungszweck zu bestimmen und (b) sicherzustellen, dass das Produkt sicher (mit ggf. zweiter Abhängung und/oder einem Sicherheitsnetz) und gemäß allen geltenden Gesetzen und Vorschriften montiert wird. Soweit gemäß dem geltenden Gesetz erlaubt, schließt Dialight jegliche Haftung für Körperverletzung und/oder andere Schäden aufgrund einer Entfernung oder anderen Positionsänderung dieses Produkts aus.

WARNING:

To avoid the risk of fire, explosion, or electric shock, this product should be installed, inspected, and maintained by a qualified electrician in accordance with all applicable electrical rules and regulation.

Safety Instruction:

To avoid electric shock:

- Be certain electrical power is OFF before and during installation and maintenance.
- Luminaire must be connected to a wiring system with an equipment-grounding conductor.
- Make sure the supply voltage is the same as the rated luminaire voltage.
- The technical data indicated on the LED luminaires are to be observed.
- Changes of the design and modifications to the LED luminaire are not permitted.
- Observe the national/regional electrical safety rules and regulations during installation.

Technical Data:

Ratings and Certifications:

- CE / RCM
- IK 10 (polycarbonate)
- IP 66 / 67

Operating Temperature Range:

-40°C to +65°C (-40°F to +149°F)	Standard Design
-20°C to +55°C (-4°F to +131°F)	Battery Backup

Operating Voltage:

100–277 VAC 50/60Hz / 120–250 VDC	BH****2*****N
230/240 VAC	BH****G***** (E/F/G)
110/120 VAC	BH****1***** (E/F/G)

Power: See chart below

Housing Material:

Copper-free Cast Aluminum

Weight:

7.9kg (17.4lb)	Standard Design
8.8kg (19.4lb)	Battery Backup

POWER CHART: All figures are MAXIMUMS		Standard Design			Battery Backup		
		100Vac	230Vac	277Vac	100Vac	230Vac	277Vac
3klm WHITE	Wattage	22W	22W	22W	25W	25W	25W
	Input Current	0.22A	0.10A	0.08A	0.25A	0.10A	0.09A
6klm WHITE	Wattage	45W	45W	45W	48W	48W	48W
	Input Current	0.45A	0.20A	0.17A	0.48A	0.20A	0.17A
3klm AMBER	Wattage	24W	24W	24W	27W	27W	27W
	Input Current	0.24A	0.10A	0.08A	0.26A	0.11A	0.09A
5klm AMBER	Wattage	46W	46W	46W	49W	49W	49W
	Input Current	0.46A	0.20A	0.16A	0.49A	0.20A	0.17A
3klm GREEN	Wattage	27W	27W	27W	33W	33W	33W
	Input Current	0.27A	0.12A	0.10A	0.33A	0.14A	0.12A

Luminaire Application:

The luminaire can be used indoors and outdoors to illuminate general areas.

Always transport and store the luminaire in its original packaging and keep in a dry location.

When unpacking, check for any cracks or damage to the castings and lens. If in doubt, do not install.

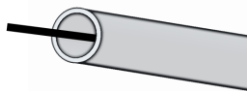
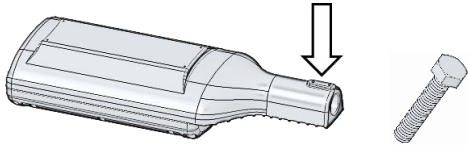
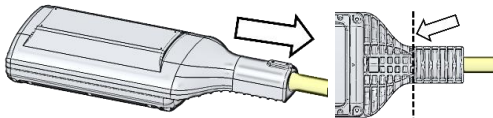
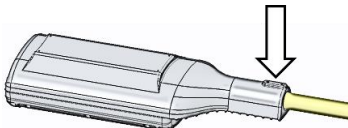
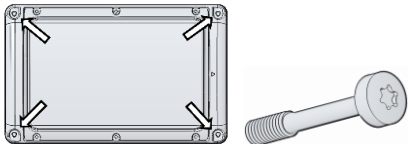
CAUTION: It is important to ensure that the application structure can support the weight of the luminaire.

Dialight is not responsible for damage to application structure or to luminaire, if mounted improperly.

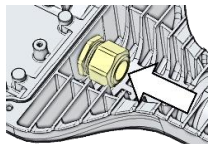
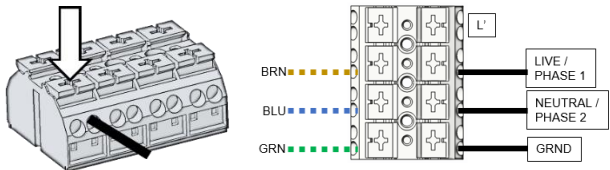
Inspect the luminaire prior to installation for any physical defects.

If any physical defects are noticed, **DO NOT** install luminaire and contact a Dialight representative.

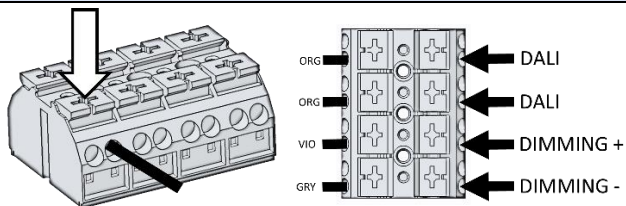
Mounting of Luminaire

 Pole: Ø 35 (1.3") max Ø 25 (1.0") min (BP Models) or Ø 44 (1.7") max (BZ Models)	Feed source cable through pole
	Back up top hex bolts (M8 x 25) CAUTION: DO NOT REMOVE HARDWARE
	Slide onto pole to indicated location
	Tighten top hex bolts to prevent rotation
	Unthread corner captive screws CAUTION: DO NOT REMOVE HARDWARE

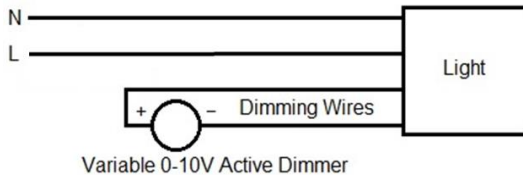
Electrical Connection

 Cable: Ø 0.44" (11) min – Ø 0.70" (18) max	Feed source cable through M25 cord grip
 For push down style: 12-20 AWG (4.0-0.5 mm²) 10-11 mm (0.39"- 0.43") For cage clamp style: 10-20 AWG (6.0-0.5 mm²) 11-13 mm (0.43"- 0.51")	Strip source cable conductor jacket
NON-BATTERY DESIGN	
	Push down, insert source conductor and release. Slight tug on source conductor to check engagement WARNING: Only single cable for each terminal entry point.

Electrical Connections (DALI or Dimming Compatible)



Strip and insert conductor as instructed above
Slight tug on the conductor to check engagement
WARNING: Only single cable for each terminal entry point.



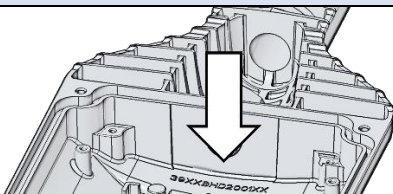
Light output will vary sinking 0.5 mA per light
10 V = 100% light output.
NOTE: Shorting the DIMMING wires together will cause the light to shut off.

Power and Illumination Check

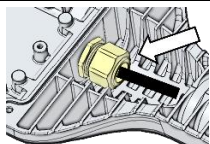


Restore power to check for illumination
CAUTION: Do not look directly into luminaire without protective shaded eyewear

Closing Luminaire

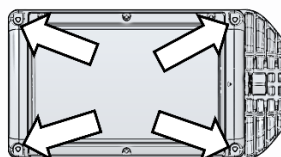
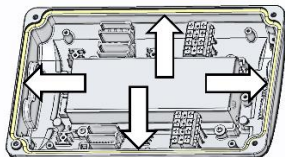


After illumination confirmation, tuck excess cable into luminaire



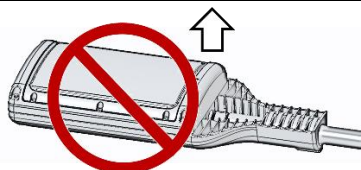
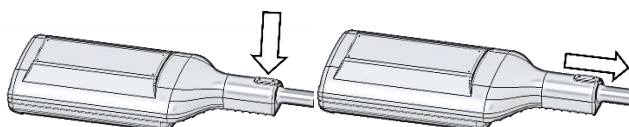
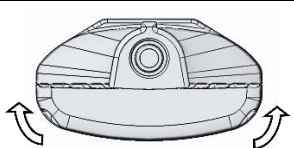
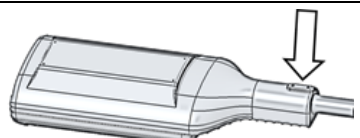
Torque: 7.9 - 8.5 N-m (70 - 75 in-lb)

Tighten cord grip to secure cable



Torque: **1st** = 1 N-m (8.8 in-lb) **FINAL** = 5 N-m (44.2 in-lb)

Ensure O-ring is in place and not damaged
CAUTION: Ensure cables will not be pinched
Tighten corner captive screws (opposite corner sequence)

Final Orientation of Luminaire	
	ATTENTION: Luminaire not intended for upright application
	Loosen top hex bolts Slide until the pole makes contact with the cord grip
	Tilt unit to its final orientation
 Torque = 7 N-m (5 ft-lb)	Tighten top hex bolts

Battery Backup Connection

Battery Pack is **only** charged during AC operation
Once AC power is lost, **BATTERY MODE** is enabled and will stay on based on the configuration jumper position (**Fig.A**) below.

BATTERY LIFE: The battery pack should be replaced every **3 years**

ATTENTION: Luminaire requires a minimum of **24 continuous hours** of normal operation before the batteries are fully charged. If AC power is interrupted, then the 24 hour clock restarts.

SELF-TESTING: The Luminaire performs 3 tests automatically and at random times:

Install Duration Test	runs a duration test after 24 continuous hours of normal operation, the light will go into BATTERY MODE based on the configuration jumper
Function Test	will be performed monthly, light will remain in normal operation during test
Annual Duration Test	runs a duration test after 1 year of normal operation, the light will go into BATTERY MODE based on the configuration jumper

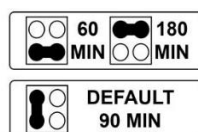
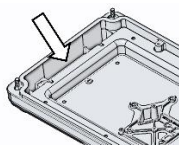
GREEN LIGHT = Indicates **NORMAL** status

RED LIGHT = Indicates **SYSTEM FAULT** status

Refer to table to identify meaning of flashing lights. Mark battery with date of install.

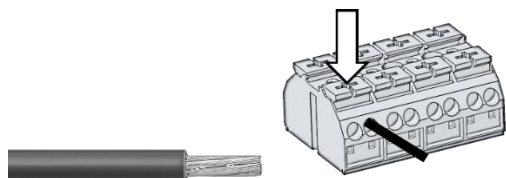
Battery Indicator Signals		Slow Flash = 0.5 Hz	Fast Flash = 2.5 Hz	
Mode	Indicator LED	System Status	Battery LAMP	Stand-alone / DALI
Battery Standby	Green ON Pulse Every 10s	Normal	Off	Both
Battery Charging in Progress	Green ON Pulse Every 10s	Normal	Off	Both
Function Test in Progress	Green Fast Flash	Self Testing	On	Both
Duration Test in Progress	Green Slow Flash	Self Testing	On	Both
Battery Operation	All Off	Emergency	On	Both
Lamp Fault	Red Fast Flash	Fault	Off	Both
Battery Charging Fault	Red Slow Flash	Fault	Off	Both
Battery Duration Fault	Red Slow Flash	Fault	Off	Both
Identification	All Fast Flash	Normal	Off	DALI Mode Only
Rest	All Off	Emergency	Off	DALI Mode Only
Prolong	All Off	Emergency	On	DALI Mode Only

Fig.A



Battery configuration jumper positions

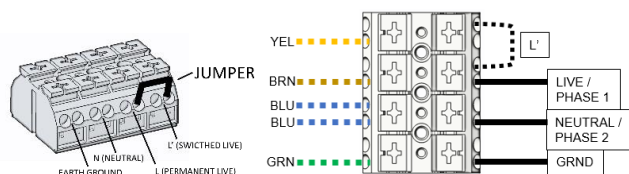
Electrical Connections (Battery Backup)



(for all connections)
Strip and insert source conductor as instructed above
Slight tug on the conductor to check engagement
WARNING: Only single cable for each terminal entry point

PERMANENT MAINTAINED CONNECTIONS

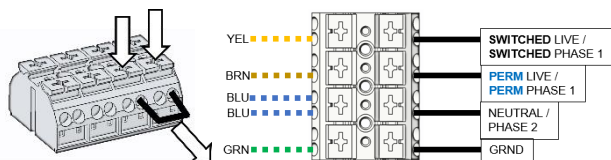
Light is always on, maintains charging, battery mode enabled with loss of AC power



Jumper in place (from factory)

SWITCHED MAINTAINED CONNECTIONS

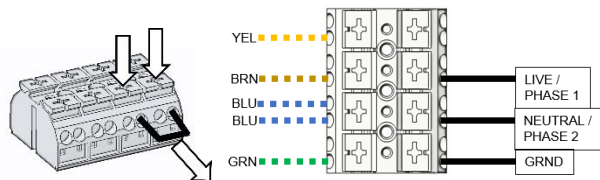
Switch is added to L` to switch the light on/off, maintains charging, battery mode enabled with loss of AC



Push down, **remove** jumper and release

NON-MAINTAINED CONNECTIONS

Light is off normally, maintains charging, battery mode enabled with loss of AC



Push down, **remove** jumper and release

Conditions and Use in Normal Operations:

Prior to regular operation, check the luminaire for its correct installation and compliance with these instructions and other applicable regulations.

WARNING: Dialight is not responsible for improper installation or improper use that does not conform to application regulations.

Maintenance and Inspection:

The luminaire requires a minimum amount of maintenance but if any unforeseen repairs are required, please contact Dialight or an authorized representative.

- It is suggested the lens window and any exterior surfaces to be cleaned periodically using a damp, non-abrasive, lint free cloth.
- It is suggested that routine inspections are conducted. Frequency of use and environment should determine this.

Repairs / Overhaul / Modification:

The operation of the luminaire must be in accordance to the intended purpose and undamaged condition. Changes and modifications are not permitted to the luminaire.

NOTE: Should the luminaire enclosure be damaged, only a full luminaire replacement will be permitted. In case of doubt, the luminaire should be returned to Dialight for inspection/repair.

Disposal Recycling:

When the luminaire is disposed of, the respective national/regional regulations on waste disposal should be observed.



Chemical Compatibility Guide:

Chemical compatibility is highly dependent on concentration, temperature, humidity, and other environmental conditions and therefore the customer assumes responsibility for evaluation of gaseous or direct contact chemical compatibility at their site prior to product installation.

Contact your local Dialight representative for more information.

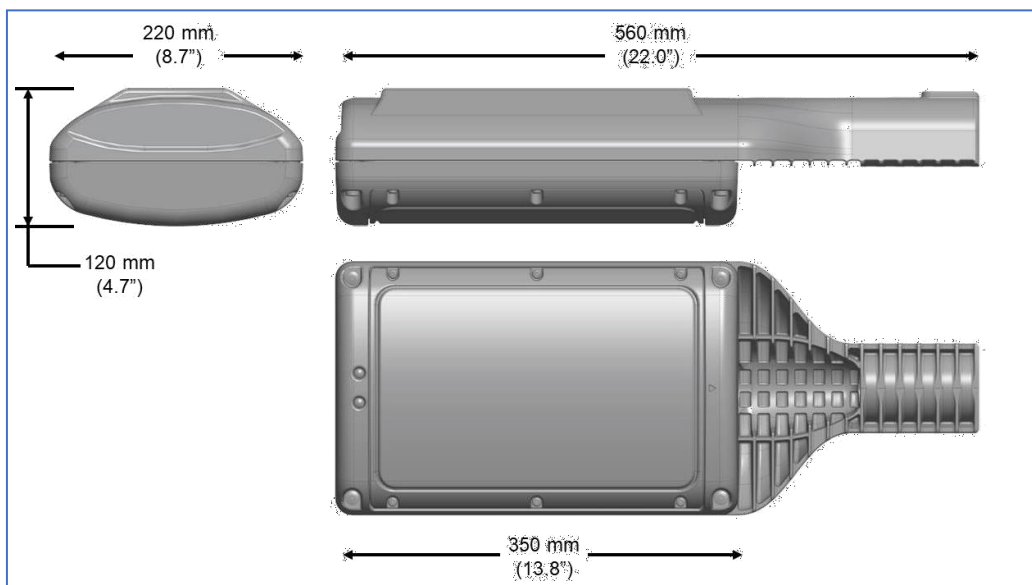
Official Statement

All statements, technical information, and recommendations contained herein are based on information and tests that Dialight believes to be reliable. The accuracy or completeness thereof is not guaranteed. In accordance with Dialight Terms and Conditions of Sale and since conditions of use are outside our control, the purchaser should determine the suitability of the product for his or her intended use and assumes all risk and liability whatsoever in connection therewith.

Instruksi Pemasangan/Pengoperasian

Instruksi ini memuat informasi keamanan, baca dan ikuti dengan saksama.

Dialight tidak bertanggung jawab atas cedera, kerusakan, atau kerugian yang dapat terjadi karena pemasangan, operasi, atau pemeliharaan yang salah.



Catatan: Simpan instruksi ini untuk penggunaan di masa depan

PERINGATAN: PEMASANGAN & RETENSI SEKUNDER Penggunaan produk ini tanpa pemasangan dan inspeksi yang tepat, termasuk retensi/pengamanan/jaring keselamatan sekunder, dapat menyebabkan cedera serius atau kematian. Dialight merekomendasikan bahwa semua pemasangan harus menggunakan retensi sekunder dan/atau jaring pengaman (yang sesuai dengan lingkungan pemasangan) jika berlaku. Kontraktor, penginstal, dan/atau pelanggan bertanggung jawab secara eksklusif untuk: (a) menentukan kesesuaian produk untuk aplikasi yang dimau; dan (b) memastikan bahwa produk sudah dipasang dengan aman (dengan retensi sekunder dan/atau jaring pengaman jika sesuai) dan mematuhi semua hukum dan peraturan yang berlaku. Sejauh diizinkan oleh hukum yang relevan, Dialight menolak bertanggung jawab atas cedera dan/atau kerugian lain yang disebabkan oleh terlepas atau berpindah tempatnya produk ini.

PERINGATAN:

Untuk menghindari risiko kebakaran, ledakan, atau sengatan listrik, produk ini harus dipasang, diinspeksi, dan dipelihara oleh teknisi berkualifikasi sesuai dengan semua peraturan dan regulasi kelistrikan yang berlaku.

Instruksi Keselamatan:

Untuk menghindari sengatan listrik:

- Pastikan daya listrik di posisi OFF sebelum dan selama pemasangan dan pemeliharaan.
- Luminaire harus tersambung ke sistem perkabelan dengan konduktor ground equipment
- Pastikan tegangan suplai sama dengan tegangan luminaire.
- Data teknis yang tertera pada LED luminaire harus dipatuhi.
- Perubahan desain dan modifikasi pada LED luminaire tidak diizinkan.
- Patuhi aturan dan regulasi keselamatan nasional/regional selama pemasangan

Data Teknis:

Rating dan Sertifikasi:

- CE / RCM
- IK 10 (polikarbonat)
- IP 66 / 67

Rentang Suhu Pengoperasian:

-40°C hingga +65°C (-40°F hingga +149°F) Desain Standar
-20°C hingga +55°C (-4°F hingga +131°F) Backup Baterai

Tegangan Pengoperasian:

100–277 VAC / 120–250 VDC Desain Standar
230/240 VAC Backup Baterai

Daya: Lihat diagram di bawah ini

Bahan Rumah:

Aluminium Cetak Tanpa Tembaga

Berat:

7,5kg (16,5lb) Desain Standar
8,4kg (18,5lb) Backup Baterai

Diagram Daya:

Semua angka adalah MAKSIMUM		Desain Standar			Backup Baterai		
		100Vac	230Vac	277Vac	100Vac	230Vac	277Vac
3klm PUTIH	Daya Listrik	22W	22W	22W	25W	25W	25W
	Arus Input	0,22A	0,10A	0,08A	0,25A	0,10A	0,09A
3klm KUNING MUDA	Daya Listrik	24W	24W	24W	27W	27W	27W
	Arus Input	0,24A	0,10A	0,08A	0,26A	0,11A	0,09A
5klm KUNING MUDA	Daya Listrik	46W	46W	46W	49W	49W	49W
	Arus Input	0,46A	0,20A	0,16A	0,49A	0,20A	0,17A
6klm PUTIH	Daya Listrik	45W	45W	45W	48W	48W	48W
	Arus Input	0,45A	0,20A	0,17A	0,48A	0,20A	0,17A

Aplikasi Luminaire:

Luminaire dapat digunakan di dalam dan di luar ruangan untuk menerangi area umum.

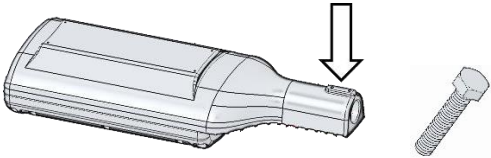
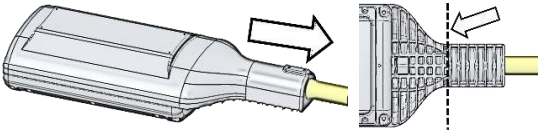
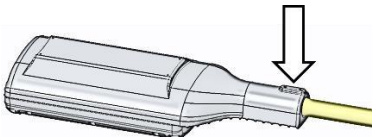
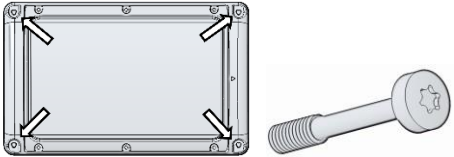
Selalu pindahkan dan simpan luminaire di dalam kemasan aslinya dan simpan di tempat yang kering.

Saat membuka kemasan, periksa patahan atau kerusakan pada cor-coran dan lensa. Jika ragu, jangan pasang.

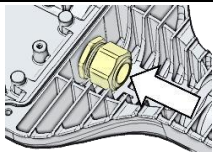
HATI-HATI: Penting untuk memastikan bahwa struktur aplikasi dapat menopang berat aksesoris lampu/luminaire. Dialight tidak bertanggung jawab atas kerusakan terhadap struktur aplikasi atau pada luminaire, jika dipasang secara tidak tepat.

Periksa luminaire sebelum memasang dari segala cacat fisik.

Jika cacat fisik terlihat, **JANGAN** pasang luminaire dan hubungi perwakilan Dialight.

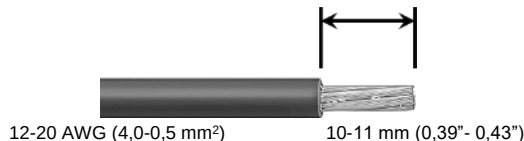
Pemasangan Luminaire	
 Tiang: Ø 35 (1.3") maks Ø 25 (1.0") min (Model BP) atau Ø 44 (1.7") max (Model BZ)	Masukkan kabel melalui tiang
	Backup baut hex atas (M6 x 30) HATI-HATI: JANGAN LEPAS PERANGKAT LUNAK
	Geser ke tiang ke lokasi yang ditentukan
	Kencangkan baut hex atas untuk mencegah rotasi
	PERINGATAN: Melepas atau melonggarkan Jendela Optik apa pun akan menghanguskan semua garansi.
	Longgarkan sekrup pengaman sudut HATI-HATI: JANGAN LEPAS PERANGKAT LUNAK

Sambungan Listrik



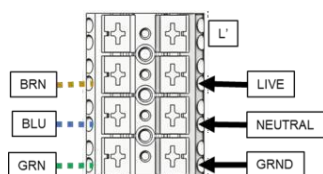
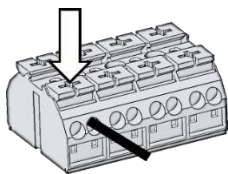
Kabel: Ø 0,44" (11) min – Ø 0,70" (18) maks

Masukkan kabel melewati pegangan M25 cord



Kupas selubung konduktor kabel sumber

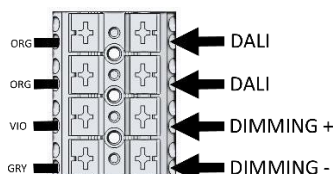
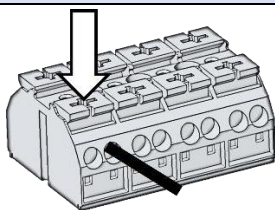
DESAIN NON-BATERAI



Tekan ke bawah, masukkan konduktor sumber, dan lepaskan. Tarik pelan konduktor sumber untuk memeriksa sambungan

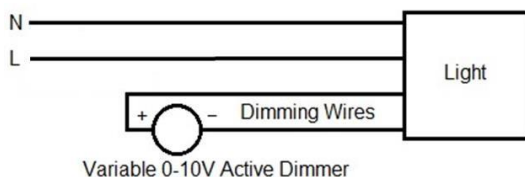
PERINGATAN: Hanya kabel tunggal untuk setiap titik entri terminal.

Sambungan Listrik (Kompatibel dengan DALI atau Dimming)



Kupas dan masukkan konduktor sesuai instruksi di atas. Tarik pelan konduktor untuk memeriksa sambungan

PERINGATAN: Hanya kabel tunggal untuk setiap titik entri terminal.



Output cahaya bervariasi, berkurang 0,5 mA per cahaya 10 V = 100% output cahaya.

CATATAN: Menghubungkan singkat kabel DIMMING akan menyebabkan cahaya mati.

Dimming wires = Kabel peredup

Light = Lampu

Variable 0-10V Active Dimmer = Peredup aktif 0-10V Variabel

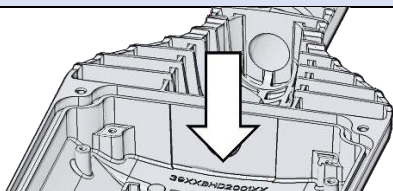
Pemeriksaan Daya dan Iluminasi



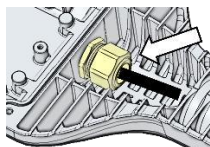
Pulihkan daya untuk memeriksa iluminasi

HATI-HATI: Jangan melihat langsung ke luminaire tanpa pelindung mata berlapis yang tepat

Menutup Luminaire

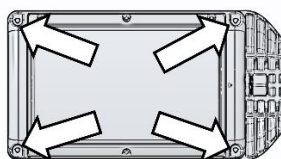
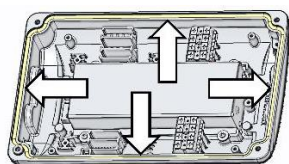


Setelah iluminasi terkonfirmasi, masukkan sisa kabel ke dalam luminaire



Torsi: 7,9 - 8,5 N-m (70 - 75 in-lb)

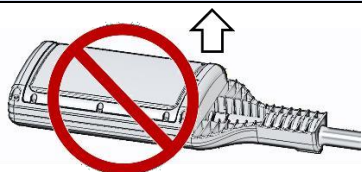
Kencangkan cord grip untuk mengeratkan kabel



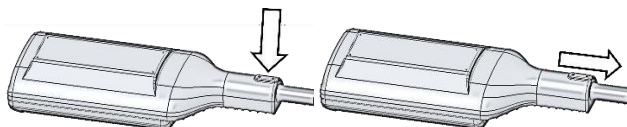
Torsi: **Pertama** = 1 N-m (8,8 in-lb) **FINAL** = 5 N-m (44,2 in-lb)

Pastikan o-ring sudah ada di tempatnya dan tidak rusak. **HATI-HATI: Pastikan kabel tidak tertekuk.** Kencangkan sekrup pengaman sudut (urutan sudut berlawanan)

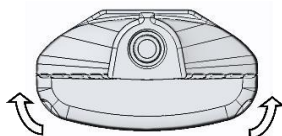
Orientasi Final Luminaire



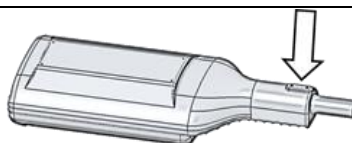
PERHATIAN:
Luminaire tidak dimaksudkan untuk aplikasi uplight (menghadap ke atas)



Kendurkan baut hex atas
Geser hingga tiang bersentuhan dengan cord grip



Miringkan unit hingga orientasi akhirnya



Torsi = 7 N-m (5 ft-lb)

Kencangkan baut hex atas

Sambungan Backup Baterai

Paket Baterai **hanya** diisi selama operasi AC
Setelah daya AC hilang, **MODE BATERAI** diaktifkan dan akan tetap menyala berdasarkan posisi jumper konfigurasi (**Gbr.A**) di bawah ini.

UMUR BATERAI: Paket baterai harus diganti setiap **3 tahun**

PERHATIAN: Luminaire membutuhkan pengoperasian normal minimum **24 jam** terus menerus hingga baterai terisi penuh Jika daya AC terputus, pengoperasian 24 jam akan dimulai ulang.

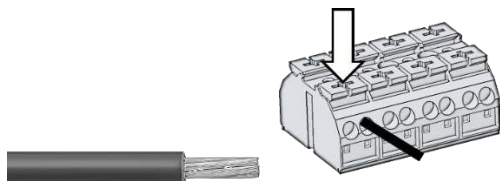
PENGUJIAN MANDIRI: Luminaire melakukan 3 tes secara otomatis dan secara acak:

Tes Durasi Pemasangan	menjalankan tes durasi setelah 24 jam operasi normal terus menerus lampu akan masuk ke MODE BATERAI berdasarkan jumper konfigurasi
Tes Fungsi	akan dilakukan setiap bulan, lampu akan terus dalam operasi normal selama tes
Tes Durasi Tahunan	menjalankan tes durasi setelah 24 jam operasi normal terus menerus lampu akan masuk ke MODE BATERAI berdasarkan jumper konfigurasi

LAMPU HIJAU = Menandakan status **NORMAL** **LAMPU MERAH** = Menandakan status **KERUSAKAN SISTEM**. Lihat tabel untuk mengidentifikasi arti dari lampu yang berkedip. Tanda baterai dengan tanggal pemasangan.

Sinyal Indikator Baterai		Kedipan Perlahan = 0,5 Hz Kedipan Cepat = 2,5 Hz		
Mode	LED Indikator	Status Sistem	LAMP Baterai	Mandiri / DALI
Standby Baterai	Hijau ON Denyut Setiap 10 dtk	Normal	Off	Keduanya
Daya Baterai Sedang Diisi	Hijau ON Denyut Setiap 10 dtk	Normal	Off	Keduanya
Tes Fungsi Sedang Berjalan	Hijau Kedipan Cepat	Pengujian Mandiri	On	Keduanya
Tes Durasi Sedang Berjalan	Hijau Kedipan Perlahan	Pengujian Mandiri	On	Keduanya
Operasi Baterai	Semua Off	Darurat	On	Keduanya
Kerusakan Lampu	Merah Kedipan Cepat	Kerusakan	Off	Keduanya
Kesalahan Pengisian Daya Baterai	Merah Kedipan Perlahan	Kerusakan	Off	Keduanya
Baterai Kesalahan Durasi	Merah Kedipan Perlahan	Kerusakan	Off	Keduanya
Identifikasi	Semua Berkedip Cepat	Normal	Off	Khusus Mode DALI
Rest	Semua Off	Darurat	Off	Khusus Mode DALI
Prolong	Semua Off	Darurat	On	Khusus Mode DALI

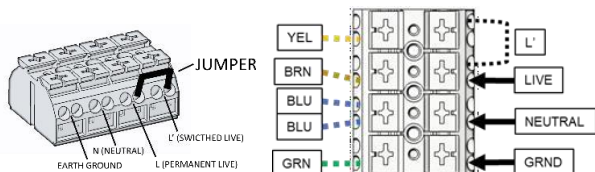
Sambungan Kelistrikan (Backup Baterai)



(untuk semua sambungan)
Kupas dan masukkan konduktor sumber sesuai instruksi di atas. Tarik pelan konduktor untuk memeriksa sambungan. **PERINGATAN:** Hanya kabel tunggal untuk setiap titik entri terminal

SAMBUNGAN DIPELIHARA PERMANEN

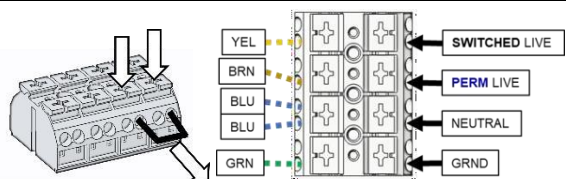
Lampu selalu menyala, mempertahankan pengisian, mode baterai diaktifkan saat daya AC hilang



Jumper di tempatnya (dari pabrik)

SAMBUNGAN DIPELIHARA BERSAKELAR

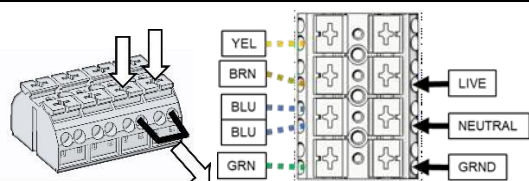
Sakelar ditambahkan ke L untuk mematikan/menghidupkan lampu, mempertahankan pengisian, mode baterai diaktifkan saat AC hilang



Tekan ke bawah, **cabut** jumper dan lepas

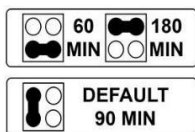
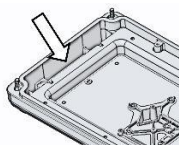
SAMBUNGAN TIDAK DIPELIHARA

Lampu mati secara normal, mempertahankan pengisian, mode baterai diaktifkan saat daya AC hilang



Tekan ke bawah, **cabut** jumper dan lepas

Gbr.A



Posisi jumper konfigurasi baterai

MIN	MEN (MENIT)
DEFAULT	BAWAAN

Kondisi dan Penggunaan dalam Pengoperasian Normal:

Sebelum pengoperasian reguler, periksa luminaire untuk pemasangan dan kesesuaian yang benar dengan instruksi dan regulasi yang berlaku.

PERINGATAN: Dialight tidak bertanggung jawab atas pemasangan atau penggunaan yang tidak tepat yang tidak mematuhi regulasi aplikasi.

Pemeliharaan dan Pemeriksaan:

luminaire mewajibkan jumlah pemeliharaan minimum tetapi jika perbaikan tidak terduga dibutuhkan. silakan hubungi perwakilan resmi Dialight.

- Disarankan agar jendela lensa dan permukaan luar dibersihkan secara berkala menggunakan kain bebas serat non-abrasif yang lembap.
- Pemeriksaan rutin disarankan untuk dilakukan. Frekuensi penggunaan dan lingkungan ikut menentukan hal ini.

Perbaikan/Overhaul/Modifikasi:

Pengoperasian luminaire harus sesuai dengan tujuan yang direncanakan dan kondisi yang tidak rusak. Perubahan dan modifikasi pada luminaire tidak diizinkan.

CATATAN: Jika penutup luminaire rusak, hanya diizinkan mengganti luminaire secara lengkap. Jika ragu, luminaire harus dikembalikan ke Dialight untuk diperiksa/diperbaiki.

Daur Ulang Pembuangan:

Saat luminaire dibuang, regulasi nasional/regional terkait tentang pembuangan limbah harus dipatuhi.



Panduan Kompatibilitas Zat Kimia:

Kompatibilitas zat kimia sangat bergantung pada konsentrasi, suhu, kelembapan, dan kondisi lingkungan lainnya dan karenanya pelanggan bertanggung jawab untuk mengevaluasi kompatibilitas gas atau zat kimia yang memiliki kontak langsung di lokasi tersebut sebelum pemasangan produk.

Hubungi perwakilan Dialight setempat untuk mendapat informasi selengkapnya.

Pernyataan Resmi

Semua pernyataan, informasi teknis, dan rekomendasi yang termuat di dalam dokumen ini didasarkan pada informasi dan pengujian yang kami yakini dapat diandalkan. Akurasi kelengkapan tidak dijamin. Sesuai dengan Syarat dan Ketentuan Dialight dan karena kondisi penggunaan berada di luar kendali kami, pembeli harus menentukan kesesuaian produk untuk penggunaan yang direncanakan dan menanggung semua risiko dan tanggung jawab yang berhubungan dengannya.