



Lunux Lighting GmbH

Zaucheweg 4
04316 Leipzig

Telefon +49 (0)341 241872 0
Telefax +49 (0)341 241872 38

info@lunux-lighting.com
www.lunux-lighting.com

DE Die Angaben können je nach Ausführung variieren. Technische Änderungen vorbehalten. Alle Angaben ohne Gewähr.

EN The details may vary depending on the model. Technical changes reserved. No liability assumed for details.

FR Les indications peuvent varier en fonction de l'exécution. Sous réserve de modification technique. Toutes les indications sans engagement.

ES Los datos pueden variar según versión. Reservado el derecho a realizar modificaciones técnicas. Todos los datos son sin garantía.

DE	Symbolerklärung
EN	Key to symbols
FR	Explication des symboles
ES	Explicación de símbolos



DE	STOP! Wichtiger Hinweis zur Warnung vor Personen- oder Sachschäden.
EN	STOP! Important warning notice relating to risk of injury or damage.
FR	STOP! Remarque importante pour prévenir des blessures corporelles ou des dommages matériels.
ES	¡STOP! Información importante de advertencia contra daños personales o materiales.



DE	Achtung! Wichtiger Hinweis zur Warnung vor Personen- oder Sachschäden.
EN	Caution! Important warning notice relating to risk of injury or damage.
FR	Attention! Remarque importante pour prévenir des blessures corporelles ou des dommages matériels.
ES	¡Atención! Información importante de advertencia contra daños personales o materiales.



DE	Achtung! Wichtiger Hinweis zur Warnung vor Stromschlaggefahr.
EN	Caution! Important warning notice relating to the risk of electric shock.
FR	Attention! Remarque importante pour prévenir des chocs électriques.
ES	¡Atención! Información importante de advertencia de peligro de descarga eléctrica.



DE	Sicherungsautomat	Leitung Spannungsfrei schalten.
EN	Circuit breaker	De-energise the cable.
FR	Coupe-circuit automatique	Mettre le câble hors tension.
ES	Protector automático	Desconectar la línea de la red eléctrica.



DE	Achtung! Wichtiger Hinweis zur Warnung vor Wasserschäden.
EN	Caution! Important warning notice relating to the risk of water damage.
FR	Attention! Remarque importante pour prévenir des dommages des eaux.
ES	¡Atención! Información importante de advertencia contra daños causados por agua.



DE	Hinweis, Tipp oder Verweis
EN	Note, tip or reference
FR	Remarque, conseil ou renvoi
ES	Advertencia, consejo o referencia



DE	Schalter EIN/AUS
EN	Switch ON/OFF
FR	Interrupteur ON/OFF
ES	Conexión ON/OFF



DE	Optional
EN	Optional
FR	En option
ES	Opcional



DE	Detailhinweis
EN	Detail note
FR	Remarque de détail
ES	Detalle indicación



DE	Korrekte Installation
EN	Correct installation
FR	Installation correcte
ES	Instalación correctta



DE	Mit Kraftaufwand
EN	With high physical effort
FR	Nécessité de la force physique
ES	Con esfuerzo



DE	Falsche Installation
EN	Incorrect installation
FR	Installation incorrecte
ES	Instalación incorrecta



DE	Nur für den Außenbereich.
EN	Only for outdoor use.
FR	Uniquement pour une utilisation en extérieur
ES	Sólo para uso al aire libre.

DE Allgemeine Sicherheitshinweise und Informationen
EN General safety instructions and information
FR Consignes de sécurité et information générales
ES Indicaciones de seguridad e información general



DE

- Wartung und Montage nur durch Fachpersonal!
- Bei Schäden, die durch nicht beachten dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt der Garantieanspruch!
- Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung!
- Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder nicht beachten der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung. In solchen Fällen erlischt jeglicher Garantieanspruch.
- Instandsetzung nur durch Originalteile. Werden nachträgliche Änderungen vorgenommen, erlischt die Haftung des Herstellers.
- Beim Modulwechsel kann die Leuchte weiter bestromt werden!
- Es können nur komplette Module getauscht werden!
- Es können nur gleichartige Module getauscht werden. (Achtung: Ausleuchtrichtung beachten!)
- Die Leuchte besteht aus 1, 2, 4 austauschbaren Modulen.
- Wenn die äußere flexible Leitung dieser Leuchte beschädigt ist, darf sie nur durch eine spezielle Leitung oder durch eine Leitung ersetzt werden, die ausschließlich über den Hersteller oder seinen Servicevertreter erhältlich ist.



- + Alle Maßangaben sind in mm.
- + Die Zeichnungen sind nicht maßstabsgerecht.
- + Technische Änderungen bleiben vorbehalten.



EN

- Maintenance and installation may only be performed by qualified personnel!
- Damages caused by non-compliance with these operating instructions are not covered by the warranty!
- We accept no liability for subsequent damages!
- We accept no liability for damages to property or injuries caused by improper handling or non-compliance with the safety notices, nor are these covered by the warranty.
- Original parts only must be used for repairs.
- The manufacturer's liability expires in the event of subsequent modifications.
- The lamp can remain energized while changing the module!
- Modules can only be changed in their entirety!
- They must be replaced with modules of a similar type (caution: observe the direction of illumination)!
- The lamp consists of 1, 2, 4 replaceable modules.
- If the outer flexible cable of this luminaire is damaged, it may only be replaced by a special cable or by a cable available only from the manufacturer or his service representative.



- + All dimensions stated in mm.
- + The drawings are not to scale.
- + Technical changes are reserved.



FR

- Seul un personnel spécialisé peut procéder a la maintenance et au montage!
- En cas de dommages provoqués par le non-respect de la présente notice d'utilisation, la garantie est annulée!
- Nous déclinons toute responsabilité pour les dommages consécutifs!
- En cas de dommages matériels ou corporels provoqués par une manipulation non conforme ou le non-respect des présentes consignes de sécurité, nous déclinons toute responsabilité. Dans de tels cas, toute forme de garantie est annulée.
- L'entretien doit être réalisé avec des pièces d'origine. Si des modifications subséquentes sont effectuées, la responsabilité du fabricant n'est plus engagée.
- Lors du changement du module, le luminaire peut continuer à être sous tension!
- Seuls des modules complets peuvent être remplacés (attention, tenir compte du sens d'éclairage).
- Es können nur gleichartige Module getauscht werden. (Achtung: Ausleuchtrichtung beachten!)
- Le luminaire est constitué de 1, 2, 4 modules.
- Si le câble flexible extérieur de ce luminaire est endommagé, il ne peut être remplacé que par un câble spécial ou par un câble disponible uniquement auprès du fabricant ou de son service après-vente.



- + Toutes les indications de mesure sont en mm.
- + Les schémas ne sont pas à l'échelle.
- + Sous réserve de modifications techniques.



ES

- El mantenimiento y el montaje debe ser llevado a cabo sólo por personal especializado!
- Los derechos de garantía quedarán extinguidos si se producen danos por no observar estas instrucciones.
- No nos hacemos responsables de los danos consiguientes.
- Declinamos toda responsabilidad en caso de que se produzcan danos personales o materiales debido a un manejo incorrecto por no observar las instrucciones de seguridad. En tales casos quedan extinguidos los derechos de garantía.
- Las reparaciones deben realizarse exclusivamente con piezas originales. Si se realizan modificaciones posteriores, el fabricante quedará eximido de cualquier responsabilidad.
- Téngase en cuenta que durante el cambio de módulos las luces pueden estar recibiendo corriente.
- Sólo se pueden sustituir módulos completos.
- Para la sustitución sólo se pueden emplear módulos del mismo tipo (atención: téngase en cuenta la orientación de la iluminación).
- Las luces se componen de 1, 2, 4 módulos intercambiables.
- Si el cable flexible exterior de esta luminaria está dañado, solo puede ser reemplazado por un cable especial o por un cable disponible solo del fabricante o su representante de servicio.

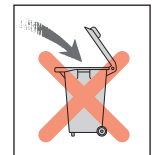


- + Todas las dimensiones son en mm.
- + Los dibujos no son a escala.
- + Reservado el derecho a realizar modificaciones técnicas.

IP67	IK08		CE
-------------	-------------	--	-----------

	W		
LED	38		6,5

Eco StreetLine Park (680 mm x 167 mm x 110 m)

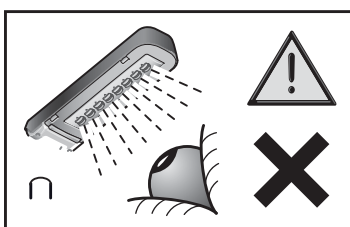


DE Netzanschluss 220 - 240V, 50/60 Hz
Eingangsleistung 38 W max.
Windangriffsfläche = 0,08 m²
Leistungsfaktor ≥ 0,95

FR Branchement secteur 220 - 240V, 50/60 Hz
Puissance d'entrée 38 W max.
Surface exposée au vent = 0,08 m²
Facteur de puissance ≥ 0,95

EN Mains connection 220 - 240V, 50/60 Hz
Input power 38 W max.
Exposed wind surface = 0,08 m²
Power factor ≥ 0,95

ES Conexión a la red 220 - 240V, 50/60 Hz
Potencia de entrada 38 W max.
Factor de potencia = 0,08 m²
Factor de potencia ≥ 0,95

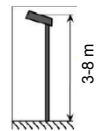
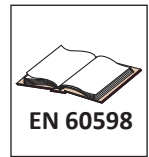


- DE** Die Leuchte ist so zu positionieren, dass längeres in die Leuchte starren in einem geringeren Abstand als 0,5m nicht zu erwarten ist.
- EN** The lighting fixtures has to be positioned in such way that longer direct looking into the light source at a distance of less than 0,50m is not to be expected.
- FR** Le luminaire doit être installé dans une position qui défavorise un regard directe dans la source à une distance moins de 0,50m pour une période prolongé.
- ES** La luminaria debe estar posicionada de tal forma que, la distancia entre el punto de

IP67	IK08		CE
-------------	-------------	--	-----------

	W		
LED	76	✓	9,5

Eco StreetLine Twin (680 mm x 260 mm x 110 m)

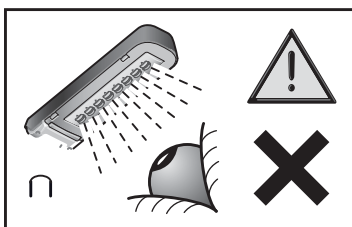


DE Netzanschluss 220 - 240V, 50/60 Hz
Eingangsleistung 76 W max.
Windangriffsfläche = 0,08 m²
Leistungsfaktor ≥ 0,95

FR Branchement secteur 220 - 240V, 50/60 Hz
Puissance d'entrée 76 W max.
Surface exposée au vent = 0,08 m²
Facteur de puissance ≥ 0,95

EN Mains connection 220 - 240V, 50/60 Hz
Input power 76 W max.
Exposed wind surface = 0,08 m²
Power factor ≥ 0,95

ES Conexión a la red 220 - 240V, 50/60 Hz
Potencia de entrada 76 W max.
Factor de potencia = 0,08 m² Factor de potencia ≥ 0,95

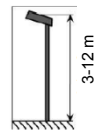
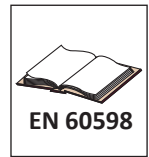


- DE** Die Leuchte ist so zu positionieren, dass längeres in die Leuchte starren in einem geringeren Abstand als 0,5m nicht zu erwarten ist.
- EN** The lighting fixtures has to be positioned in such way that longer direct looking into the light source at a distance of less than 0,50m is not to be expected.
- FR** Le luminaire doit être installé dans une position qui défavorise un regard directe dans la source à une distance moins de 0,50m pour une période prolongé.
- ES** La luminaria debe estar posicionada de tal forma que, la distancia entre el punto de

IP67	IK08		CE
-------------	-------------	--	-----------

	W		
LED	152	✓	14,5

Eco StreetLine Case (680 mm x 440 mm x 110 m)

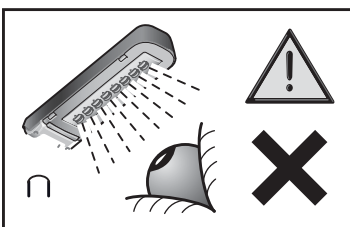


DE Netzanschluss 220 - 240V, 50/60 Hz
Eingangsleistung 152 W max.
Windangriffsfläche = 0,08 m²
Leistungsfaktor ≥ 0,95

FR Branchement secteur 220 - 240V, 50/60 Hz
Puissance d'entrée 152 W max.
Surface exposée au vent = 0,08 m²
Facteur de puissance ≥ 0,95

EN Mains connection 220 - 240V, 50/60 Hz
Input power 152 W max.
Exposed wind surface = 0,08 m²
Power factor ≥ 0,95

ES Conexión a la red 220 - 240V, 50/60 Hz
Potencia de entrada 152 W max.
Factor de potencia = 0,08 m² Factor de potencia ≥ 0,95

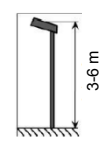
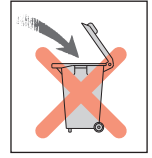


- DE** Die Leuchte ist so zu positionieren, dass längeres in die Leuchte starren in einem geringeren Abstand als 0,5m nicht zu erwarten ist.
- EN** The lighting fixtures has to be positioned in such way that longer direct looking into the light source at a distance of less than 0,50m is not to be expected.
- FR** Le luminaire doit être installé dans une position qui défavorise un regard directe dans la source à une distance moins de 0,50m pour une période prolongé.
- ES** La luminaria debe estar posicionada de tal forma que, la distancia entre el punto de

IP67	IK08		CE
-------------	-------------	--	-----------

	W		
LED	76	✓	15,5

Eco StreetLine Square (700 mm x 700 mm x 500 m)



DE Netzanschluss 220 - 240V, 50/60 Hz
Eingangsleistung 76 W max.
Windangriffsfläche = 0,155 m²
Leistungsfaktor ≥ 0,95

FR Branchement secteur 220 - 240V, 50/60 Hz
Puissance d'entrée 76 W max.
Surface exposée au vent = 0,155 m²
Facteur de puissance ≥ 0,95

EN Mains connection 220 - 240V, 50/60 Hz
Input power 76 W max.
Exposed wind surface = 0,155 m²
Power factor ≥ 0,95

ES Conexión a la red 220 - 240V, 50/60 Hz
Potencia de entrada 76 W max.
Factor de potencia = 0,155 m²
Factor de potencia ≥ 0,95



DE Die Leuchte ist so zu positionieren, dass längeres in die Leuchte starren in einem geringeren Abstand als 0,5m nicht zu erwarten ist.

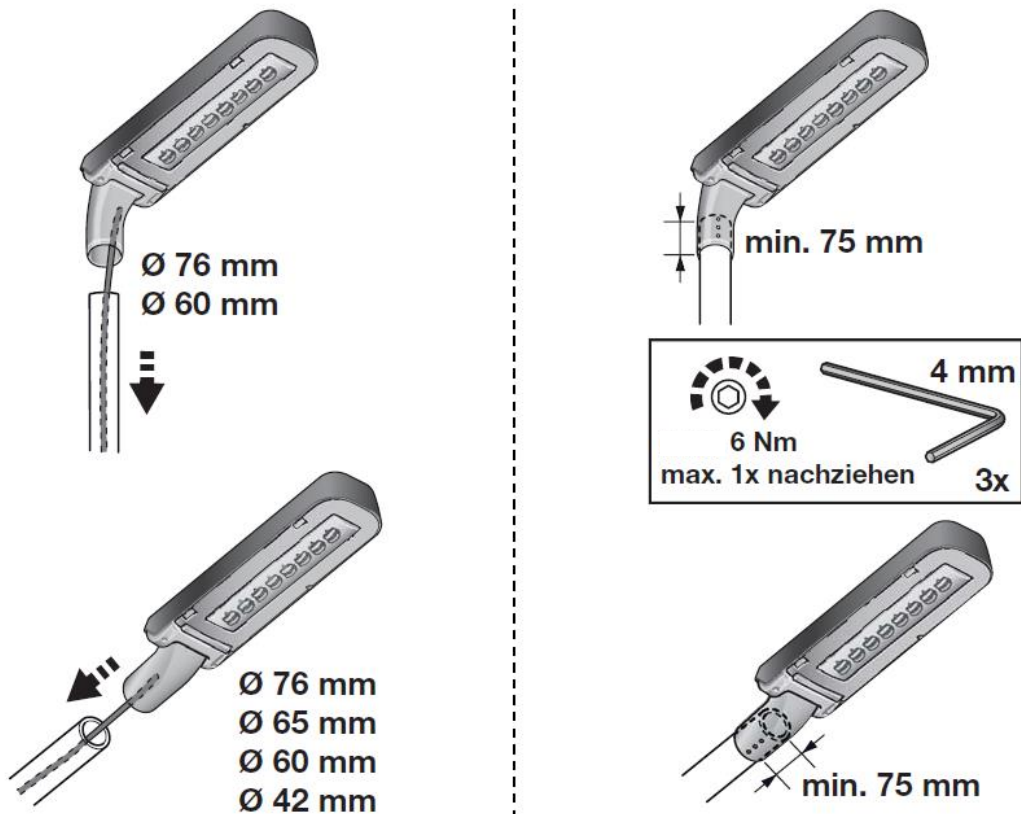
EN The lighting fixtures has to be positioned in such way that longer direct looking into the light source at a distance of less than 0,50m is not to be expected.

FR Le luminaire doit être installé dans une position qui défavorise un regard directe dans la source à une distance moins de 0,50m pour une période prolongé.

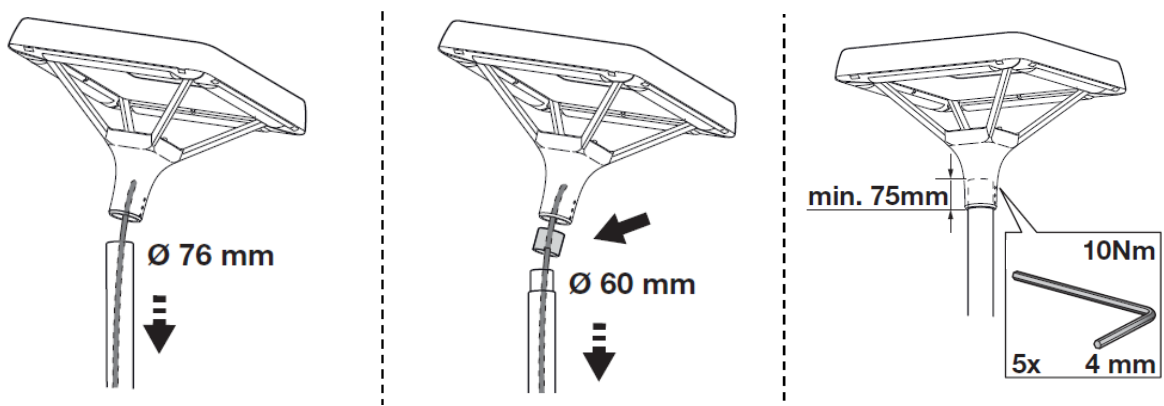
ES La luminaria debe estar posicionada de tal forma que, la distancia entre el punto de

1. DE Installation
 EN Installation
 FR Installation
 ES Instalación

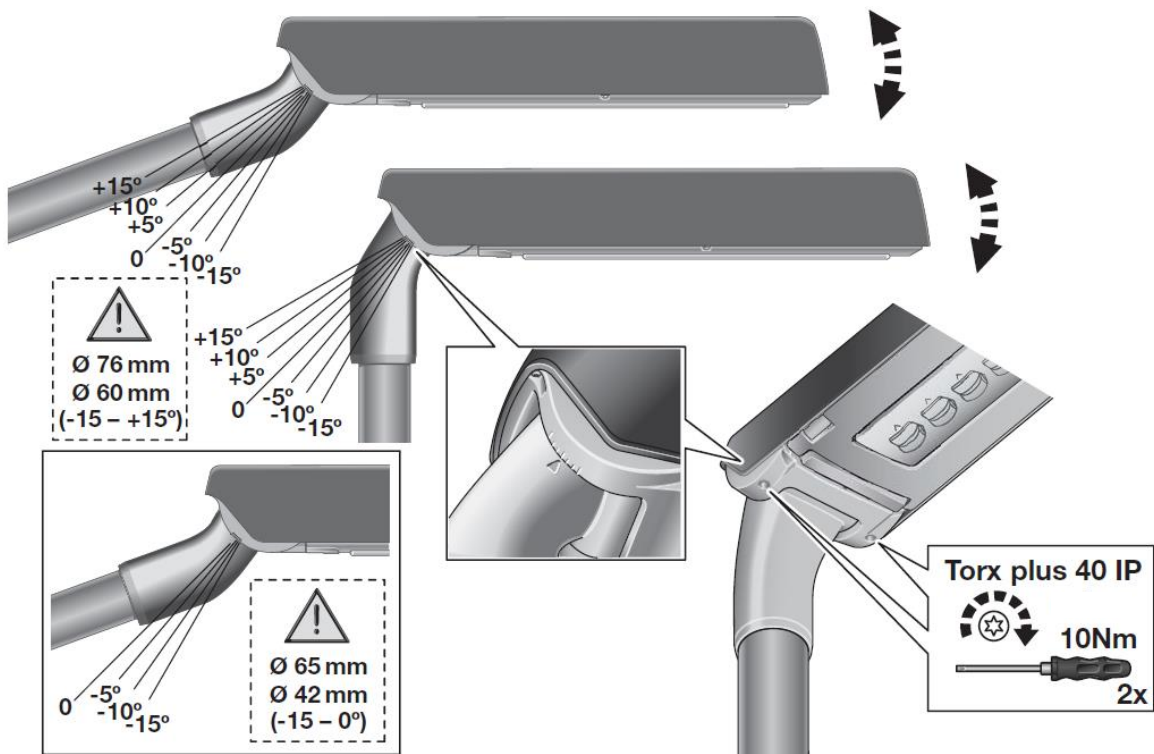
Eco StreetLine Park/Twin/Case



Eco StreetLine Square



1. DE Installation
 EN Installation
 FR Installation
 ES Instalación



2. DE Elektrischer Anschluss
 EN Electrical connection
 FR Branchement électrique
 ES Conexión eléctrica

DE Elektrischer Anschluss 4-pol
 EN Electrical connection 4-pole

	Basic (B)	Basic + (B+)	Basic / Smart (B/SD)	
	Steuerph. / Lineswitch	Zeitprofil / time profile	Steuerph. / Lineswitch	Dali
1 blau / blue	N	N	N	N
2 braun / brown	L	L	L	L
3 schwarz / black	L' (230V=100% / 0V=50%)	L	L' (230V=100% / 0V=50%)	Da +
4 grau / grey	N	N	N	Da -

DE Elektrischer Anschluss 3-pol
 EN Electrical connection 3-pole

	Basic (B)	Basic + (B+)
	Steuerph. / Lineswitch	Zeitprofil / time profile
1 blau / blue	N	N
2 braun / brown	L	L
3 schwarz / black	L' (230V=100% / 0V=50%)	L

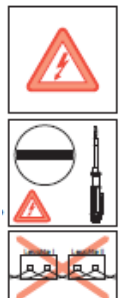
L = 230VAC

L' = 230VAC

L'on = 100% / L'off = 50%

Insulation

Insulation	Mains	LineSwitch	DALI
Mains	N/A	None	Basic
LineSwitch	None	N/A	Basic
DALI	Basic	Basic	N/A



-
1. DE Modulwechsel
EN Module replacement
FR Changement de module
ES Cambio de módulos

