



#### EN

Die-cast aluminum body painted with epoxy powders after phosphating. Shape and dimensions designed to obtain a reduced wind exposure surface. Transparent tempered glass cover resistant to thermal shocks. Molded PMMA street optics with high optical efficiency. Complete with outgoing cable L40 (cm), connector not included. Adjustable pole fixing system 0°-90° (pole head diameter 60 mm) adjustable from 0° to 20° for pole top installations. LED light source. Direct light emission.

#### ES

Carcasa de aluminio fundido a presión y barnizado con polvos epoxidicos previa fosfatación. Forma y dimensión diseñados para conseguir una superficie reducida de resistencia al viento. Vidrio templado transparente antichoque térmico. Óptica vial en metracrilato (PMMA) es-tampado de alta eficiencia óptica. Con cable de salida L=40 (cm). Conector no incluido. Sistema de fijación de poste ajustable 0°-90° (60 mm de diámetro cabeza del poste) inclinable de 0° a 20° para instalación a columna. Fuente de luz LED. Emisión directa.

#### IT

Corpo in alluminio pressofuso verniciato con polveri epossidiche previa fosfatazione. Sagoma e dimensioni progettate per ottenere una superficie d'esposizione al vento ridotta. Schermo di protezione in vetro temperato trasparente resistente agli shock termici. Ottiche stradali in PMMA stampato ad alto rendimento ottico. Fornito completo di cavo uscente L40 (cm), connettore non incluso. Sistema di fissaggio a palo regolabile 0°-90° (testa palo diametro 60 mm) orientabile da 0° a 20° per installazioni cima palo. Sorgente luminosa LED. Emissione diretta.

#### DE

Körper aus Aluminium-Druckguss, das der Phosphatierung mit Epoxidpulver lackiert wurde. Entworfen Form und Abmessungen für eine reduzierte Windfläche. Schutzscheibe aus transparentem Hartglas, beständig gegen Thermoschocks. Straßenoptik aus gegossenem PMMA mit hoher optischer Effizienz. Komplett mit abgehendem Kabel L40 (cm), nicht enthalten. Einstellbares Polbefestigungssystem 0°-90° (Polkopfdurchmesser 60 mm), einstellbar von 0° bis 20° für Polkopfinstallationen. LED-Licht-Quelle. Direkte Lichtemission.

#### FR

Corps en aluminium moulé sous pression, peinture à base de poudre époxyde garantie anticorrosion, traitement de surface No-Rinse. Forme et dimensions optimisées pour diminuer la surface d'exposition au vent. Ecran de protection en verre trempé résistant aux chocs thermiques. Optiques routières en PMMA à haute résistance aux températures et haut rendement optique. Fourni avec câble en sortie pour branchement L=40 (cm), connecteur no inclus. Raccord mât orientable de 0° à 90° pour fixation sur la crosse, et de 0° à 20° pour fixation en sommet de mât. (mâts : 60 mm de diamètre). Source lumineuse LED. Emission directe.

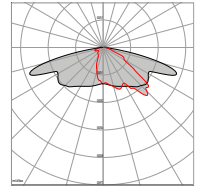
#### RU

Корпус из фосфатированного литого алюминия окрашенного эпоксидными порошковыми красками. Форма и размеры спроектированы для получения уменьшенной ветровой нагрузки на поверхность. Защитный экран из прозрачного закаленного стекла, устойчивого к термошоку. Дорожная оптика из литого PMMA с высокой оптической эффективностью. Поставляется в комплекте с входящим кабелем длиной 40 см. разъем не входит. Система для крепления на столбе с регулируемым углом наклона 0° - 90° (диаметр головки столба 60 мм), для монтажа от 0° до 20°. Светодиодный источник света. Прямой поток света.

# ELLP XS M3

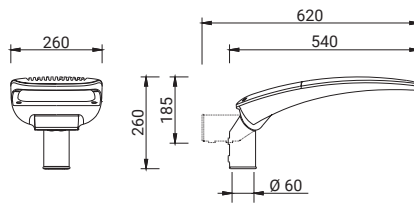


Code	Lm LED	Lm Out	Watt Out	Lm Watt Out	Relamping
<b>ELPS16105NM3VM09</b>	6550	5600	39	> 144	SAP100
<b>ELPS26105NM3VM09</b>	13100	11200	78	> 144	JM250
<b>ELPS28040NM3VM09</b>	7115	6080	38	> 160	MBF250



## Mechanical Features

### DIMENSIONAL



### WIND RESISTANCE



WEIGHT (Kg)

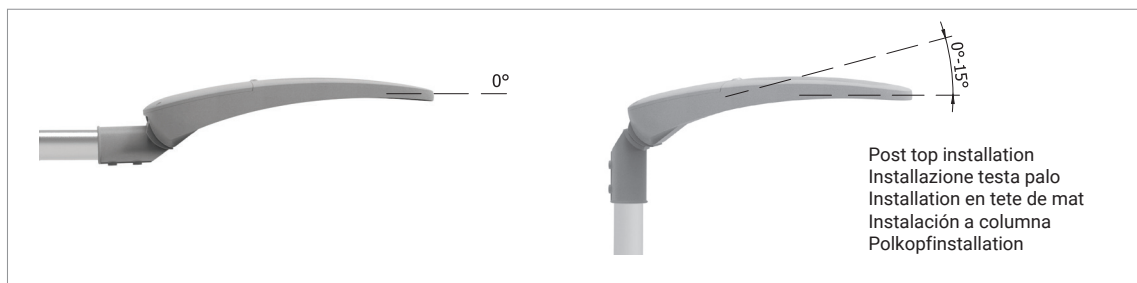
**6,0**

MINIMUM AND MAXIMUM ENVIRONMENT TEMPERATURE (Ta)

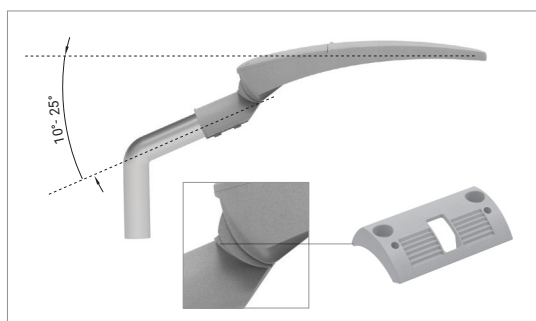
**-20 ~ +45°C**

## ELLP [XS-M-XL]

STANDARD FEATURES | INSTALLAZIONI STANDARD | CARACTÉRISTIQUES STANDARD | CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR  
STANDARD EINGESCHAFTEN | СТАНДАРТНЫЕ ФУНКЦИИ

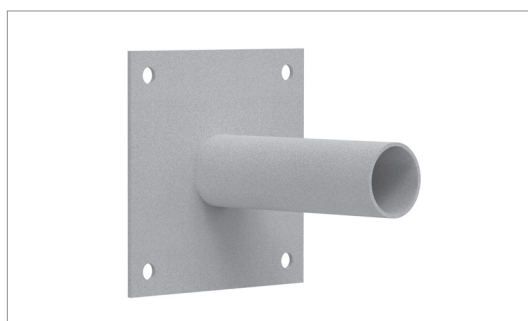


ACCESSOIRES FOR SPECIAL INSTALLATIONS | ACCESSORI PER INSTALLAZIONI SPECIALI | ACCESSOIRES POUR INSTALLATIONS SPÉCIALES  
ACCESORIOS PARA INSTALACIONES ESPECIALES | ZUBEHÖRE FÜR SPEZIELLE INSTALLATIONEN  
ДЕТАЛИ ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНЫХ УСТАНОВОК



### KT6001

Adaptor for tilting (10° - 25°)  
Adattatore per inclinazione (10° - 25°)  
Adaptateur pour inclination (10° - 25°)  
Adaptador para inclinación (10° - 25°)  
Adapter für Neigung (10° - 25°)  
10 25



### KT6002

Support for wall mounting  
Supporto staffaggio a parete  
Support pour installation murale  
Soporte fijación a pared  
Wandhalterung



### KT6003

Adaptor for pole (Ø 76 mm)  
Adattatore per palo (Ø 76 mm)  
Adaptateur pour mat (Ø 76 mm)  
Adaptador de columna (Ø 76 mm)  
Poladapter (Ø 76 mm)  
Ø 76 mm



### KT6005

2 poles quick plug-in kit for electrical connection  
Kit connettori rapidi 2 poli per connessione elettrica  
Kit de connexion rapide à 2 pôles pour le raccordement électrique  
Kit de enchufes rápidos de 2 polos para conexión eléctrica  
2-poliger Schnellsteckersatz für elektrischen Anschluss  
2