

SL629+ PL S/C

Bestelnr. LTX12A6FG801



Omschrijving

Pendelarmatuur voor binnen, bestaande uit:

- Behuizing van plaatstaal, kappen van persgegoten gepoedercoat aluminium
- Prismavormige afdekking voor efficiënte lichtverstrooiing, minimale verblinding en een hoge gelijkmatigheid
- FUTURE-PROOF = vervangbare led module en componenten
- Onderhouds- en installatievriendelijk ontwerp (voldoet aan de Eco-Design richtlijn 2019/2020 van de EU)
- LED Sidelight-technologie voor een gelijkmatige lichtverdeling over de gehele zone
- Directe / indirecte lichtverdeling
- Verblindingsvrij licht voor kantoor toepassingen conform EN 12464-1 (UGR <19 en <3000cd/m² >65°)
- Flexibele vermogensinstelling via DIP-schakelaar (50 / 75 / 100%)
- Armatuur met dip-switch schakelaar voor het regelen van de kleurtemperatuur van de LED op 3000K of 4000K
- Kabelophangingen in profiel verschuifbaar
- Geschikt voor duurzame 1:1 vervanging - geen ingrijpende plafondwerkzaamheden nodig
- Kleurtolerantie volgens MacAdam ≤3 SDCM
- Barrièrevrij licht
- Hoogste waarden voor efficiëntie en levensduur voor subsidietoekenning en gebouwcertificering (bijv. BEG-subsidie, LEED, BREEAM)
- Geproduceerd in Duitsland - met de nadruk op kwaliteit, korte leveringsroutes en een lage impact op het milieu
- Incl. ophanging met stalen kabel (1,5 mt), transparante voedingskabel en rozet
- Upgrade zonder moeite: sensormodules op elk moment via plug-and-play integreerbaar
- Casambi-besturing als accessoire verkrijgbaar
- Armatuur voorbereid voor doorvoerverbinding
- Uitvoering in speciale kleuren op verzoek leverbaar

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE IN LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website www.performanceinlighting.com is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>

Product gegevens

ETIM Groep:	EG000027	ETIM Klasse:	EC001743
-------------	----------	--------------	----------

Algemene informatie

Lamphouder:	LED	Lichtbron:	LED
Nominale lichtstroom [lm]:	4300/6800/9300	Reële lichtstroom [lm]:	3360/5280/7160
Specifieke lichtstroom [lm/W]:	153	CRI:	80
Kleurtemperatuur [K]:	3000/4000	Kleur / Afwerking:	BK-RAL9005 / Zwart RAL9005 / Structuur mat
IP waarde:	IP20	Impact resistance / impact energy:	IK05 0,7J xx3
Beschermingsklasse:	I	Optiek:	S/C - Symmetrische directe-indirecte
Stralingshoek:	2 x 40°/50°	Nettogewicht [kg]:	6.426
Totale lengte [mm]:	1244	Totale breedte [mm]:	275
Totale hoogte [mm]:	29		

Mechanische eigenschappen

Vorm:	Rechthoekig	Materiaal afscherming:	Transparent plastic
Gloeidraadtest [°C]:	650 °C		

Elektrische eigenschappen

Spanningstype:	AC	Ingangsspanning [V AC]:	200/240
Ingangsfrequentie [Hz]:	220-240V 50/60Hz	Arbeidsfactor / COS Φ:	>0.9

Installatie

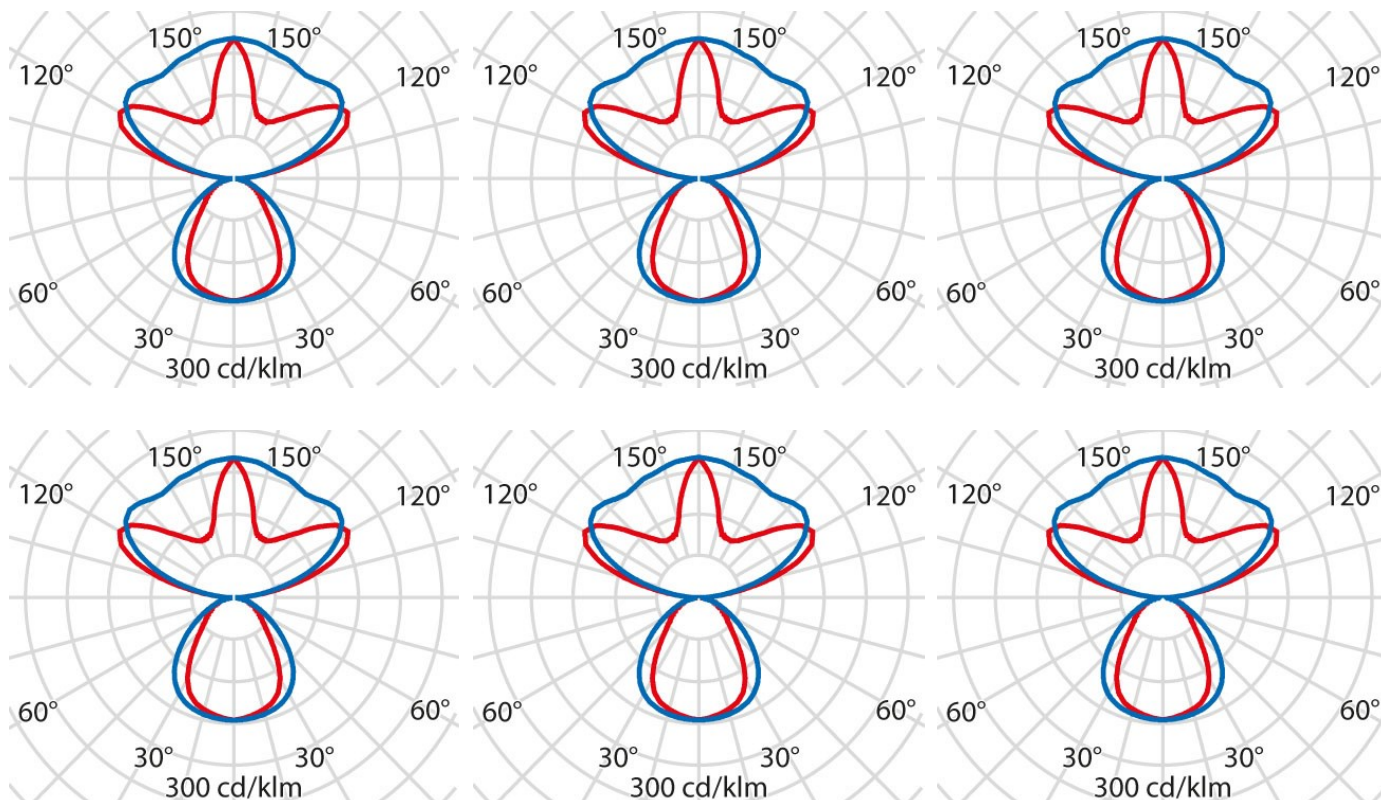
Plaats van toepassing:	Binnenverlichting	Montage type:	Pendel
Min. Omgevingstemperatuur [°C]:	10	Max. Omgevingstemperatuur [°C]:	40

Verlichtings functies

MacAdam:	3	Lumenbehoud:	L80B10@50000h
Distributie licht emissie:	Direct/Indirect	DFF - Neerwaartse licht uitbreiding [%]:	36
UFF - Opwaartse licht uitbreiding [%]:	64	UGR max.:	14.0

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE iN LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website www.performanceinlighting.com is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>

Fotometrische gegevens



Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE IN LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website www.performanceinlighting.com is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>