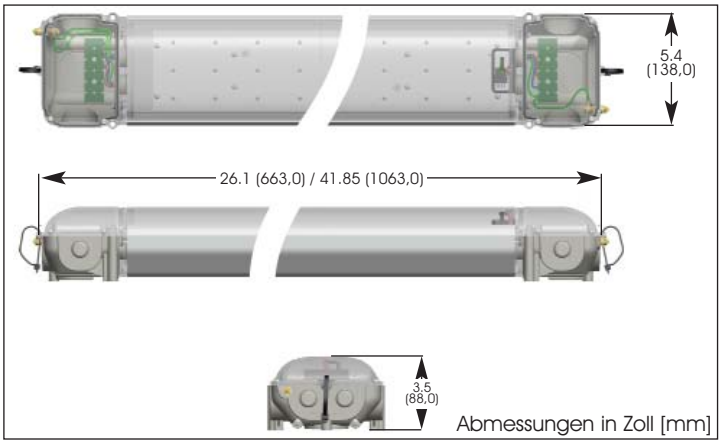
Dialight

DuroSite® LPK LED Langfeldleuchte



Abmessungen in Zoll [mm]

Zertifizierungen & Klassifizierungen:

▷ Zertifiziert nach UL1598

▷ CE konform: EN 55015:2006 / EN 61547:2009 / EN 60598:2008

▷ CSA 22.2 # 250.0-04

▷ Schutzart IP65/66

Leistungsmerkmale & Kundennutzen:

▷ >70% Lichtstromerhalt nach 60.000 Betriebsstunden

▷ Nutzt die neueste >100 Lumen pro LED Technologie für kühlweiß

▷ Für Durchgangsverdrahtung vorbereitet

▷ Sofortstart

▷ Weiter Eingangsspannungsbereich 90-277V 50/60Hz

▷ Quecksilber- und bleifrei

▷ Verbindung mit separaten Photozellen möglich

Bestellnummern:

Teile-Nr.	Leistung	Leuchtenlichtstrom (initial)	Lumen pro Watt
LPK22-2C3DIF	25W	1,850lm	74
LPK44-2C3DIF	50W	3,700lm	74

Anwendung:

Die Dialight DuroSite® LED Langfeldleuchte ist eine robuste und haltbare Lösung für anspruchsvolle Beleuchtungsaufgaben im industriellen Umfeld. Ihr abgedichtetes Gehäuse erlaubt den Einsatz in Außen- wie in Innenbereichen und mit ihrer automatischen Spannungserkennung kann sie fast überall auf der Welt eingesetzt werden. Die Leuchte hat eine Nennlebensdauer von 60.000 Stunden Dauerbetrieb und erfordert abgesehen von Routineinspektionen keinerlei Wartung während ihrer gesamten Anwendungsdauer.

Alle langlebigen LED-Leuchten von Dialight werden in Hinblick auf die Erfüllung anspruchsvollster Anforderungen entwickelt und bieten maximale Energieeinsparung, geringste Wartungskosten und eine überlegene Lichtqualität.

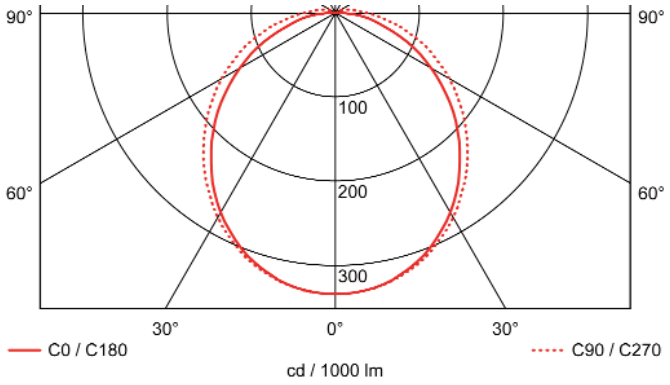
Mechanische Daten	
Leuchtengewicht:	6,13kg (LPK22) 9,00kg (LPK44)
Elektrische Daten	
Betriebsspannung:	90-277Vac 50/60Hz
Leistungsaufnahme:	25W (LPK22) 50W (LPK44)
Zulässige Umgebungstemperatur:	-40°C bis +55°C
Störanfälligkeit/ EMV:	FCC Titel 47, Teil B, Abschnitt 15, Klasse B. EN55015:2006
RF Immunität:	10V/m, 80MHz-1GHz
Oberschwingungen:	EN 61000-3-2: 2006
Oberschwingungs-gehalt (THF):	<15% @ 120VAC <20% @ 277VAC
Störfestigkeit gegen Stoßspannungen:	EN 61000-4-5 1 kV Phase zu Phase 2 kV gegen Erde
Leistungsfaktor:	> 0.9
Material	
Gehäuse:	Aluminium 6061, eloxiert
Abdeckung:	Polycarbonat, diffus klare Ausführung auf Anfrage; es gelten Mindestbestellmengen
Zubehör (Metallteile):	Rostfreier Stahl
Photometrische Daten:	
Farbwiedergabe-Index CRI:	>70
Lichtfarbe/ Farbtemperatur:	6350K (kühlweiß)

Alle Werte sind typisch, soweit nicht anders angegeben

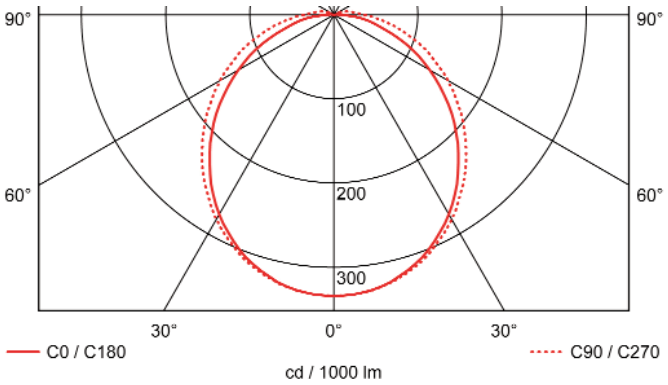
DuroSite® LPK LED Langfeldleuchte

Lichtverteilungskurven

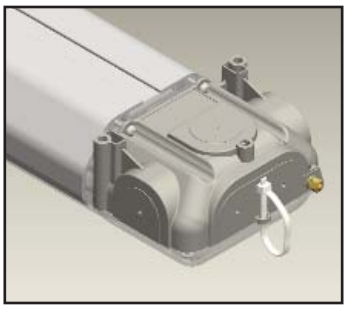
LPK22-2C3DIF



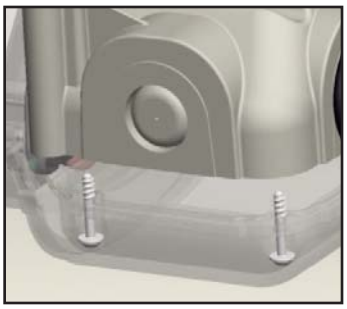
LPK44-2C3DIF



Befestigungsdetails

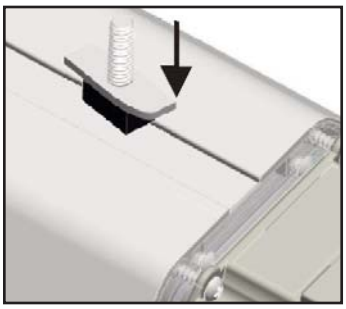


Kopfteil: verfügbare Einführungspunkte



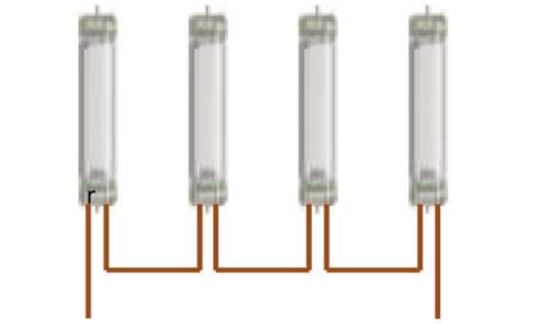
Kopfteil: Bohrmarkierung auf der Ausbrechöffnung

Befestigungsschrauben

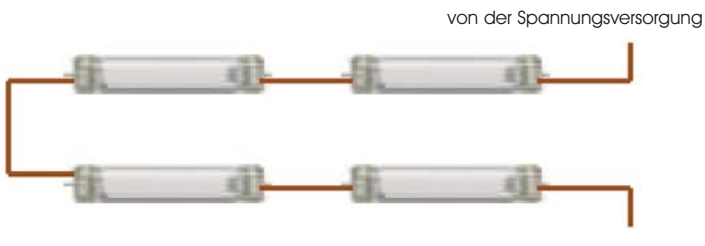


Montage mit Nutenschraube für Tragschienen- oder Kabelkanalmontage

Verdrahtungsdetails



Reihenanordnung (Daisychain)



Kettenanordnung

Dialight behält sich das Recht vor, jederzeit Änderungen vorzunehmen um das bestmögliche Produkt zu liefern.
Die aktuellste Version dieses Dokuments ist immer hier verfügbar:
www.dialight.com/Assets/Brochures_And_Catalogs/Illumination/MDEXLUMLPKX001DE.pdf

Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331