

derledhandlauf

HDL 30+
LED-Handlauf

KEGEL PRODUCT

Manufaktur steht seinem lateinischen Wortstamm nach für Handgemachtes. Heute verbindet man Manufaktur mit individueller Fertigung verbunden mit einem hohem Qualitätsanspruch.

Muss gutes Design innovativ sein? Ja!

Mit dem System HDL30+ erweitern wir unser Portfolio!

Der LED-Handlauf HDL30+ schließt die Lücke in unserem Produktprogramm zu den kleinst möglichen Handlaufdurchmesser nach der Norm Barrierefreie Bauen- Öffentlich zugängliche Gebäude DIN 18040 -1 mit einem Durchmesser von 30mm. Die eingetzte Lichtoptik mit diffuser Abstrahlcharakteristik mit der Lichtverteilung von symmetrisch sowie asymmetrisch abstrahlend in den Stufen von 0°/5°/10°/15° ermöglicht eine optimale Ausleuchtung. Die asymmetrisch angebrachten Befestigungskonsolen für die Handlaufhalter am Handlauf zur Aufnahme der Handlaufstützen ermöglichen durchgehendes Licht ohne Einschränkung der Funktionalität.

Unser Versprechen!

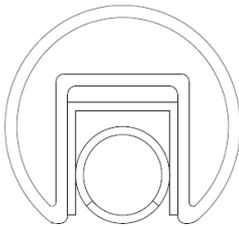
Alle Produkte werden an unserem Standort in Deutschland gefertigt.

Nachhaltigkeit verlangt Qualität und Produkte mit langer Lebensdauer.

Wir arbeiten täglich daran mit den Ressourcen respektvoller umzugehen.

Maßstab 1:1

30



LED-Handlauf HDL30+ 24V

lieferbar in variablen Längen mit einem Durchmesser von 30mm und einer Profil- Nut zur Aufnahme eines LED-Modules.

Die LED-Module sind gefertigt aus einem Aluminium bestehend aus Trag- und Leuchtenprofil welches drehbar gelagert ist. Die LED- Module werden nach Anforderung in Länge gefertigt und werksseitig im Handlauf eingebaut geliefert. Der Lichtaustritt erfolgt über eine diffuse raumstrahlende Linse mit homogener Abstrahlung. Die LED ist im Leuchtenprofil geschlossen verbaut und mit einem Schutzgrad von IP40 vor Verschmutzung geschützt. Eine spätere Austauschbarkeit der LED ist möglich.

Die Lichtverteilung ist einstellbar von symmetrisch bis asymmetrisch in den Abstrahlwinkeln 0°/5°/10°/15°. Die Einstellung des Abstrahlwinkels erfolgt werksseitig.

Materialien des Handlaufes:

Edelstahl 1.4301 oder 1.4404

Farbbeschichtungen: schwarz, weiss, andere Farben optional möglich.





HDL 30+

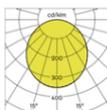


HDL 30+

Modul Optik diffus 24V



LED-Module



LED- Module diffus Abstrahlwinkel 0° 5° 10° 15°

LED/ Lichtfarbe/ Level	Teilung LED- Platine in mm	Lichtstrom lm/m	Anschlussleistung W/m
ODP 2700K LP	25	400	7
ODP 3000K LP	25	400	7
ODP 4000K LP	25	400	7
ODP 2700K MP	25	900	15
ODP 3000K MP	25	900	15
ODP 4000K MP	25	900	15

LED- Modullänge auf Anfrage

Netzteile 24V

Netzteil	Leistung W	LxBxH mm	Schutzgrad IP
SNT 35.24	35	195x43x30	20
SNT 60.24	60	225x43x30	20
SNT 100.24	100	250x43x30	20
SNT 150.24	150	280x43x30	20

Alle Netzteile dimmbar DALI DT6, switchDIM, corridorFunktion Prüfzeichen: CE, ENEC

Sonstige Hinweise

Dimmbarkeit DALI
 Notlichtfähig (auf Anfrage)

Zeichenerklärung



Europäische Konformität



Schutzkleinspannung SELV maximal 50 Volt



für den Einsatz in Gebäuden

Allgemeine Informationen

Auf Grund der kontinuierlichen Fortschritte bei der LED-Technik, mit denen wir sicherstellen, dass wir stets Artikel auf den neuesten Stand der Technik liefern, können sich Merkmale dieser Produkte ändern. Maße und Beschreibung der im Katalog aufgeführten Produkte können jederzeit zur Verbesserung der technischen Eigenschaften sowie Produktdesigns geändert werden. Sämtliche Rechte sind vorbehalten. Kopien und Auszüge aus dem Katalog oder Teile davon zu entnehmen bedarf der ausdrücklichen Zustimmung des Herausgebers. Der Herausgeber haftet nicht für eventuelle Druck- oder Satzfehler.

Hergestellt nach den in Europa geltenden Sicherheits- und elektromagnetischen Bestimmungen EMV.

Kegel-Product GmbH & Co.KG
Eutricher Straße 7
02699 Königswartha (Sachsen)
Telefon: 0 (049) 35931 - 2350

info@kegel-product.de
www.derledhandlauf.de
Stand: 1/2025

