



OMEGA 40 SYSTEM

D OMEGA 40 ist ein vielseitig einsetzbarer Lichtkanal. Wie hier gezeigt, eignet er sich nicht nur zur reinen Beleuchtung, sondern kann auch Bereiche akzentuieren. Durch seine schlanke Form betont er elegant architektonische Geometrien.

E OMEGA 40 is a lighting channel with diverse uses. As shown here, it is not only suitable for mere lighting purposes, but can also be used to highlight areas. Its sleek shape elegantly underlines architectural geometries.

F OMEGA 40 est un canal lumineux aux multiples applications. Comme illustré ici, il ne convient pas seulement à un simple éclairage mais il peut également mettre l'accent sur certaines zones. Grâce à sa forme effilée, il souligne avec élégance les géométries architecturales.

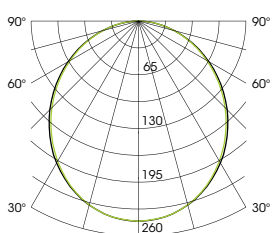


CENS ELI, Lyon
Photo: Sergio GRAZIA photographe

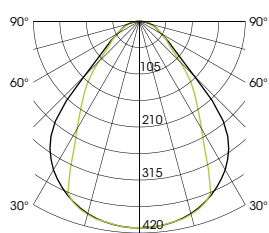
OMEGA 40 SYSTEM



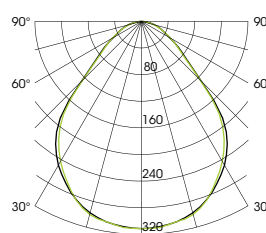
Cover PMMA diffuse [D]



Cover microprismatic clear [MPC]



Cover microprismatic with diffuser [MPD]



D OMEGA 40 ist ein schmales Aluminium-Lichtkanalsystem mit LED-Technologie. Mit nur 40mm Kanalbreite ist das Lichtband für viele architektonische Anwendungen die optimale Lösung. Zudem ist OMEGA 40 hervorragend mit den Metalldecken von durlum kombinierbar. Der Lichtkanal basiert auf einem stabilen Grundprofil mit Längen bis zu 6m. Abhänge- und Verbindersysteme komplettieren das System.

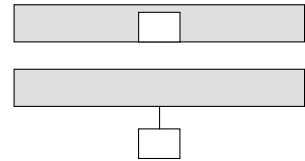
E OMEGA 40 is a sleek aluminium lighting channel system with LED technology. With a channel width of only 40mm, the light band is the perfect solution for numerous architectural applications. Furthermore, OMEGA 40 can be combined optimally with durlum metal ceilings. The lighting channel is based on a stable basic profile with lengths of up to 6m. Suspension hanger and connector systems complete the system.

F OMEGA 40 est un système de canal lumineux étroit en aluminium doté de la technologie DEL. Avec une largeur de canal de seulement 40mm, la bande de lumière est la solution optimale à de nombreuses utilisations architecturales. En outre, il est possible de combiner l'OMEGA 40 avec les plafonds métalliques de durlum, et ce de façon optimale. Le canal lumineux est monté sur un profilé de base stable, avec des longueurs disponibles jusqu'à 6m. Des systèmes de suspension et de connexion viennent compléter le tout.

OMEGA 40 SYSTEM

Finish

Anodised aluminium



230V/50Hz



Dimmable DALI



Driver inside



Wieland plug-in system

GST 15i5 [optional]

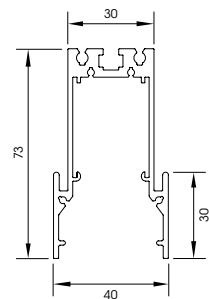
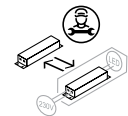
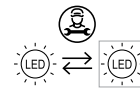
Coding colour: pastel blue

Profile | L = max. 6000mm

Cover | L = max. 3000mm



IP20



Other lengths: on request

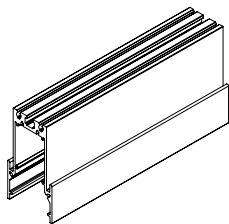
LED

3000K, 3195lm/m
4000K, 3428lm/m
CRI, R_a > 90

LED

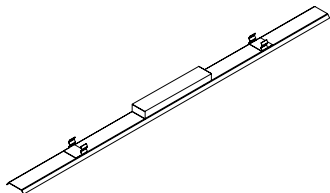
Single luminaires [Cover PMMA diffuse]:

1134mm · 26.7W · 3000K N°: OM040-L02A930112
1134mm · 26.7W · 4000K N°: OM040-L02A940112
2254mm · 53.5W · 3000K N°: OM040-L02A930224
2254mm · 53.5W · 4000K N°: OM040-L02A940224

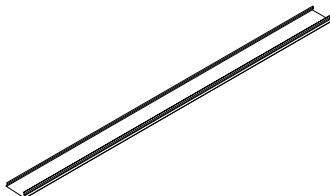


N°: OM040-P01F036000

Empty base profile
Anodised aluminium
L=6000mm



LED	Lighting unit
N°: OM040-E02A940056	L=560mm, 13.4W, 4000K, 1920lm, CRI >90, Driver, DALI
N°: OM040-E02A930056	L=560mm, 13.4W, 3000K, 1790lm, CRI >90, Driver, DALI
N°: OM040-E02A940074	L=747mm, 17.8W, 4000K, 2559lm, CRI >90, Driver, DALI
N°: OM040-E02A930074	L=747mm, 17.8W, 3000K, 2386lm, CRI >90, Driver, DALI
N°: OM040-E02A940084	L=840mm, 20.1W, 4000K, 2879lm, CRI >90, Driver, DALI
N°: OM040-E02A930084	L=840mm, 20.1W, 3000K, 2684lm, CRI >90, Driver, DALI
N°: OM040-E02A940102	L=1027mm, 24.5W, 4000K, 3519lm, CRI >90, Driver, DALI
N°: OM040-E02A930102	L=1027mm, 24.5W, 3000K, 3280lm, CRI >90, Driver, DALI
N°: OM040-E02A940112	L=1120mm, 26.7W, 4000K, 3839lm, CRI >90, Driver, DALI [STANDARD]
N°: OM040-E02A930112	L=1120mm, 26.7W, 3000K, 3579lm, CRI >90, Driver, DALI [STANDARD]
N°: OM040-E02A940140	L=1400mm, 33.4W, 4000K, 4799lm, CRI >90, Driver, DALI
N°: OM040-E02A930140	L=1400mm, 33.4W, 3000K, 4474lm, CRI >90, Driver, DALI
N°: OM040-E02A940158	L=1587mm, 37.9W, 4000K, 5438lm, CRI >90, Driver, DALI
N°: OM040-E02A930158	L=1587mm, 37.9W, 3000K, 5070lm, CRI >90, Driver, DALI
N°: OM040-E02A940168	L=1680mm, 40.1W, 4000K, 5759lm, CRI >90, Driver, DALI
N°: OM040-E02A930168	L=1680mm, 40.1W, 3000K, 5369lm, CRI >90, Driver, DALI
N°: OM040-E02A940224	L=2240mm, 53.5W, 4000K, 7678lm, CRI >90, Driver, DALI [STANDARD]
N°: OM040-E02A930224	L=2240mm, 53.5W, 3000K, 7158lm, CRI >90, Driver, DALI [STANDARD]



N°: OM040-C01A3000

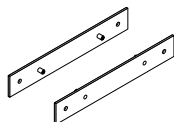
Cover PMMA diffuse
L=3000mm

N°: OM040-C02A3000

Cover microprismatic clear
L=3000mm

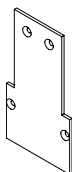
N°: OM040-C02B3000

Cover microprismatic with diffuser
L=3000mm



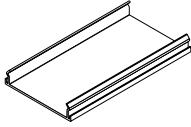
N°: OM040-Z05A

Linear-connector
Anodised aluminium

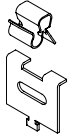


N°: OM040-Z04AF03

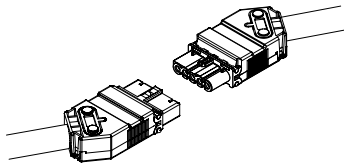
End cap
Anodised aluminium



N°: **OM040-C03F033000** Cover plate PMMA in silver design
L=3000mm



N°: **OM000-Z01A** Hanger for U 1040 [set of 2]



N°: **OM040-Z0817** 5-pin, feed-through wiring with plug/socket
GST 15i5, coding colour: pastel blue



N°: **OM000-Z04A** Grounding kit

D Neben richtiger Beleuchtung sind Funktionalitäten wie optimale Akustik oder Klimatisierung heute selbstverständliche Bestandteile moderner Architektur. Das Raumempfinden spielt eine maßgebende Rolle in Bezug auf die Nutzung desselben. Mit unseren Produkten möchten wir Funktionen und Anforderungen optimal und geschmackvoll in Räume integrieren und bestmögliche Ergebnisse erzielen.

E Besides correct illumination, functionalities such as optimum acoustics or air-conditioning are today taken for granted as components of modern architecture. The room feeling plays an important role in room usage. With our products, we want to integrate functions and requirements optimally and tastefully into rooms and achieve optimum results.

F Outre un parfait éclairage, les fonctionnalités telles que l'acoustique ou la climatisation optimale sont d'importants composants dans l'architecture moderne. L'atmosphère dans le local joue un rôle déterminant pour son utilisation. Avec nos produits, nous désirons intégrer la fonctionnalité et les exigences de manière optimale et avec goût dans les locaux afin d'obtenir le meilleur résultat possible.



Alle Maße in mm. Maß- und Konstruktionsänderungen bleiben uns vorbehalten. Aufgrund der rasanten Entwicklung im LED-Bereich sind Anpassungen, konstruktive oder technische Änderungen an unseren Produkten jederzeit möglich.

All measurements in mm. We reserve the right to make alternations in dimensions or design. Owing to the fast pace of development in the LED sector, adaptations and constructional or technical modifications to our products are possible at any time.

Toutes les dimensions sont données en mm. Sous réserve de changements des dimensions ou de la construction. En raison des avancées rapides réalisées dans le domaine des LED des adaptations de nos produits relatives à la construction ou à la technique sont possibles à tout moment.

Published by:

durlum GmbH
An der Wiese 5
79650 Schopfheim, Germany
© 2026 durlum GmbH