



CEILING  
LIGHTING  
AMBIENCE

## TANGENTA®-C

**D** Die TANGENTA®-C Serie sind moderne Einzelleuchten, die sich ohne sichtbaren Rahmen in die Langfeldplatten, Deckensegel oder Streckmetalldecken von durlum integrieren lassen. Die Leuchten sind in unterschiedlichen Breiten und Längen erhältlich und vielfältig einsetzbar.

**E** The TANGENTA®-C series are state-of-the-art single lights, which can be integrated without any visible frame into the rectangular metal panels, raft ceilings or expanded metal ceilings by durlum. The luminaires are available in different widths and lengths and can be used in a wide range of applications.

**F** La série TANGENTA®-C regroupe des luminaires individuels modernes pouvant être intégrés sans cadre visible dans les panneaux rectangulaires, plafonds flottants ou plafonds à métal déployé de durlum. Les luminaires sont disponibles en différentes largeurs et longueurs et peuvent être utilisés dans de nombreuses applications.

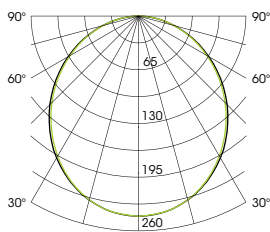


Unilabs, Dübendorf  
Photo: Hans Rupp

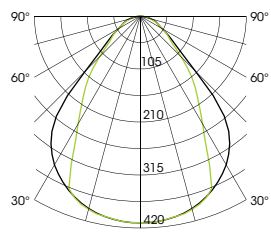
# TANGENTA®-C40



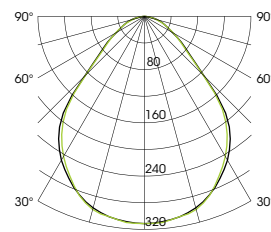
Cover PMMA diffuse [D]



Cover microprismatic clear [MPC]



Cover microprismatic with diffuser [MPD]



**D** TANGENTA®-C40 ist eine breit strahlende Leuchte, die speziell für den werkseitigen Einbau in durlum-Metalldeckensysteme entwickelt wurde. Sie ist rahmenlos in die Deckenplatte integriert und kann mit verschiedenen Abdeckungen ausgeführt werden. TANGENTA®-C40 eignet sich für Schulen, Büros, Flure und andere Anwendungen, welche die Funktionalität einer abgehängten Metalldecke mit einer angenehmen Lichtatmosphäre kombinieren. Durch das herstellerunabhängige Anschlussystem Linect® lässt sich die Leuchte mitsamt Platte unkompliziert aus einer Hand auch vom Ausbaunternahmen installieren.


**E** TANGENTA®-C40 is a luminaire with a wide angle of illumination, designed specifically for ex-works installation in durlum metal ceiling systems. It is integrated without a frame into the ceiling panel and can be manufactured with different covers. TANGENTA®-C40 is suitable for schools, offices, corridors and other applications, which combine the functionality of a suspended metal ceiling with a pleasant ambient lighting atmosphere. The manufacturer-independent connector system Linect® allows the luminaire plus plate to be easily installed from a single source even by development companies.

**F** TANGENTA®-C40 est un luminaire à large diffusion spécialement conçu pour être intégré en usine dans les plafonds métalliques de durlum. Il est intégré sans cadre dans la plaque du plafond et peut être exécuté avec différents diffuseurs. TANGENTA®-C40 convient à une utilisation dans les écoles, les bureaux, les couloirs ainsi que dans d'autres applications associant la fonctionnalité d'un plafond en métal suspendu à une atmosphère lumineuse agréable. Grâce au système de connexion spécifique du fabricant Linect®, le luminaire ainsi que les plaques peuvent être montés très facilement, par une seule personne, même par l'entreprise d'aménagement d'intérieur.


## Finish



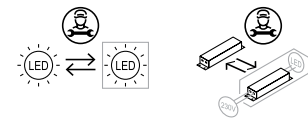
Factory-integrated in rectangular  
durlum metal ceiling

 230 V/50Hz + DALI




 Efficiency - 173lm/W

 Dimmable DALI



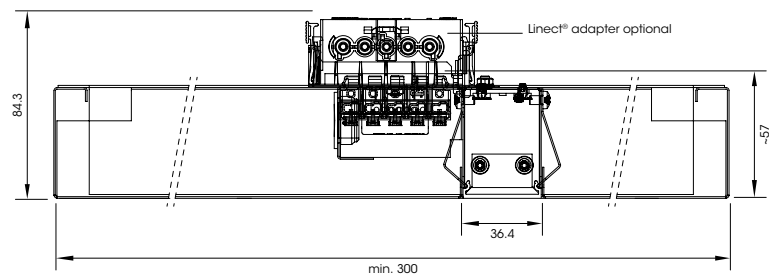
 Driver inside

 5-pin plug-in terminal  
Altern. system Linect® ready

### Optional:

Linect® adapter [+50mm mounting depth]

5-pin, coding colour: pastel blue



## LED

3000K, 3796lm/m  
4000K, 3968lm/m  
CRI, R<sub>a</sub> >80

## LED

Single luminaires [PMMA diffuse = D | Microprismatic clear = MPC | microprismatic with diffuser = MPD]:

854 mm · 22.9W/m · 3000K	N° [D]: TC040-S01A830084	N° [MPC]: TC040-S01B830084	N° [MPD]: TC040-S01C830084
854 mm · 22.9W/m · 4000K	N° [D]: TC040-S01A840084	N° [MPC]: TC040-S01B840084	N° [MPD]: TC040-S01C840084
1134 mm · 22.9W/m · 3000K	N° [D]: TC040-S01A830112	N° [MPC]: TC040-S01B830112	N° [MPD]: TC040-S01C830112
1134 mm · 22.9W/m · 4000K	N° [D]: TC040-S01A840112	N° [MPC]: TC040-S01B840112	N° [MPD]: TC040-S01C840112
1414 mm · 22.9W/m · 3000K	N° [D]: TC040-S01A830140	N° [MPC]: TC040-S01B830140	N° [MPD]: TC040-S01C830140
1414 mm · 22.9W/m · 4000K	N° [D]: TC040-S01A840140	N° [MPC]: TC040-S01B840140	N° [MPD]: TC040-S01C840140