



Spotdimensionen / Dimensions de la tête

	A	B	C
P1	40	31,5	30
P35	55	45	45
P3	70	53	61
P6	70	53	61

Millimeterangaben / Mesures en millimètres



Kompaktes LED-Beleuchtungssystem. Auch Version mit 1-3-6 LED verfügbare. Besonders geeignet fuer die Beleuchtung von numerischen Kontrollzentren und EDM-Maschinen.

Système d'éclairage à encastrer sur panneau, à technologie LED. Disponible en versions avec 1-3-6 LED. Particulièrement indiquée pour l'éclairage sur CNC et EDM.

ARTIKELNUMMERN / CODE

TOOL P

Elektrische Eigenschaften / Caractéristiques électriques				
	P1	P35	P3	P6
Speisung / Alimentation **	230-12/24V	230-12/24V	230-12/24V	230-24V
Spannung / Tension	3,8 Vdc	11,4 Vdc	11,4 Vdc	22,8 Vdc
Strom / Courant	350-500-700 mA dc	350-500-700 mA dc	350-500-700 mA dc	350-500 mA dc
Watt / Puissance				
- Strom / courant 350mA	1 W	3 W	3 W	6 W
- Strom / courant 500mA	2 W	6 W	6 W	12 W
- Strom / courant 700mA	3 W	9 W	9 W	-
Klasse IEC / Classe IEC	III			
Schutzgrad / Indice de protection	IP67			

Optische Eigenschaften / Caractéristiques optiques				
Anzahl LED / Nombre de LED	1	3	3	6
LED-Typ / Type de LED	Cree Xp-e			
Linse / Lentille	8 – 25 – 40 °			
Lichtfarbe / Couleur lumière	5300 K			
LED Brenndauer / Durée de la LED	50000 h			

Mechanische Eigenschaften / Caractéristiques mécaniques	
Struktur / Structure	eloxiertes Aluminium / Aluminium anodisé
Schalter / Interrupteur	---
Befestigung / Fixation	Befestigungsschraube / Bague filetée
Zubehoer / En option	---
Transformatoren / Bloc d'alimentation **	Extern. Getrennt bestellbar / Externe. A commander séparément
Kabellänge / Longueur du câble	1500 mm
Lampenfarbe / Couleur	Schwarz / Noir

Artikelnummern / Codes pour commandes **

Artikel / Code	
P1.08	Tool P Serie 1 LED mit Linse 8° - Tool P série 1 LED avec lentille de 8°
P1.25	Tool P Serie 1 LED mit Linse 25° - Tool P série 1 LED avec lentille de 25°
P1.40	Tool P Serie 1 LED mit Linse 40° - Tool P série 1 LED avec lentille de 40°
P35.08	Tool P Serie 3 LED mit Linse 8° - Tool P série 3 LED avec lentille de 8°
P35.25	Tool P Serie 3 LED mit Linse 25° - Tool P série 3 LED avec lentille de 25°
P35.40	Tool P Serie 3 LED mit Linse 40° - Tool P série 3 LED avec lentille de 40°
P3.08	Tool P Serie 3 LED mit Linse 8° - Tool P série 3 LED avec lentille de 8°
P3.25	Tool P Serie 3 LED mit Linse 25° - Tool P série 3 LED avec lentille de 25°
P3.40	Tool P Serie 3 LED mit Linse 40° - Tool P série 3 LED avec lentille de 40°
P6.08	Tool P Serie 6 LED mit Linse 8° - Tool P série 6 LED avec lentille de 8°
P6.25	Tool P Serie 6 LED mit Linse 25° - Tool P série 6 LED avec lentille de 25°
P6.40	Tool P Serie 6 LED mit Linse 40° - Tool P série 6 LED avec lentille de 40°

**Elektronische Speiser fuer power LED unter stabilisiertem Dauerstrom verwenden – siehe Seite 19
Utilisez seulement des blocs d'alimentation électroniques stabilisés en courant continu – voir page 19